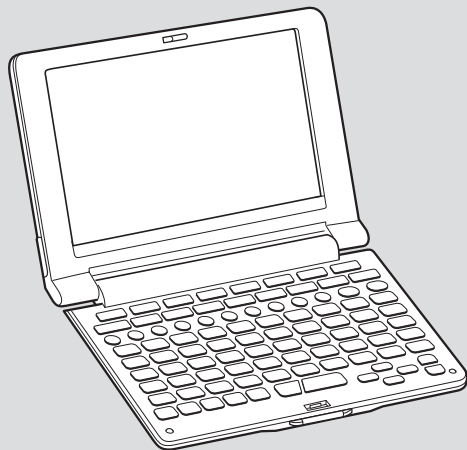
SHARP®

電子辞書

形名 PW-A8050

取扱説明書

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ご使用の前に「安全にお使いいただくために」を必ずお読みください。

この取扱説明書は、お客様ご相談窓口のご案内とともに、いつでも見ることができる場所に必ず保存してください。

よくあるご質問・・・・・240ページ

安全にお使いいただくために

この取扱説明書は、安全にお使いいただくための表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすると、けがをしたり財産に損害を受ける場合があります。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

⚠注意 人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味

⚠記号は、気をつける必要があることを表しています。

⊘記号は、してはいけないことを表しています。

⚠注　意

- 電池は誤った使いかたをすると、破裂や発火の原因となることがあります。また、液もれして機器を腐食させたり、手や衣服などを汚す原因となることがあります。以下のことをお守りください。
  - プラス“＋”とマイナス“－”の向きを表示どおり正しく入れる。
  - 種類の違うものや新しいものと古いものを混ぜて使用しない。
  - 使えなくなった電池を機器の中に放置しない。
  - もれた液が目に入ったときはきれいな水で洗い流し、すぐに医師の診断を受ける。障害をおこす恐れがあります。
  - もれた液が体や衣服についたときは、すぐに水でよく洗い流す。
  - 水や火の中に入れたり、分解したり、端子をショートさせたりしない。
  - 充電池は使用しない。
  - 長期間使用しないときは、液もれ防止のため電池を取り外す。

⚠注　意

- コンテンツカードの取り付け・取り外しをするときはカードの挿入口を顔のほうに向けないでください。急に指を離すとカードが顔に向かって飛び出してくることがあります。

ご注意

- この製品は厳重な品質管理と検査を経て出荷しておりますが、万一故障または不具合がありましたら、お買いあげの販売店またはもよりのシャープお客様ご相談窓口までご連絡ください。
- お客様または第三者がこの製品および付属品の使用誤り、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。
- この製品は付属品を含め、改良のため予告なく変更することがあります。

初めてお使いになるときは

まず、乾電池を入れてからお使いください。

電池を入れる

1 **本体裏面の電池ぶたスイッチを“解除”側にします。**

2 **電池ぶたを矢印の方向に水平に引いて外します。**

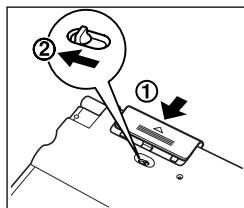
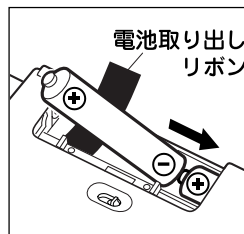
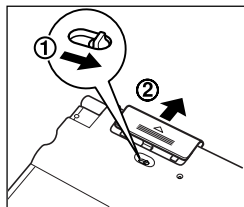
3 **同梱されている乾電池を入れます。**

向きをまちがえないように入れてください。

- リボンの上から電池を入れます。リボンの先端が電池の下に隠れないようにしてください。

電池取り出しリボン

4 **電池ぶたをもとどおり水平に差しこんで取り付けます。**

5 **電池ぶたスイッチを“ロック”側にします。**

6 **本体を開き**(☞3ページ)、**入/切 キーを押して電源を入れます。**

表示濃度の調整画面が表示されます。

【表示濃度の調整】

[◀]淡く　[▶]濃く

[検索/決定]で終了します

●表示濃度は[機能]を押してから[◀]または[▶]でいつでも調整できます

- もし、違う画面が表示された場合は、235ページを参照して、リセット操作をしてください。
- もし、電源が入らないときは次の操作をしてください。
  - 電池ぶたスイッチが“ロック”位置になっていることを確認して、もう一度 入/切 キーを押してください。
  - それでも電源が入らないときは、手順**1**〜**6**の方法で電池を入れ直してみてください。

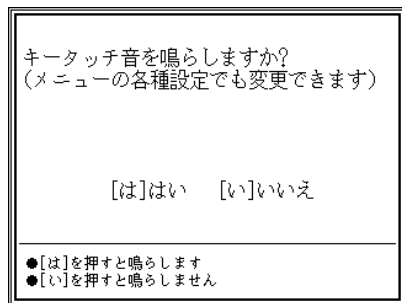
7 **淡く(◀)、濃く(▶)キーを押して表示濃度を見やすい濃さに調整し、検索/決定 を押します。**

キータッチ音(キーを押したとき“ピッ”と鳴る音)の設定確認画面が表示されます。

- 表示濃度は、どの画面でも調整することができます。(☞19ページ)

キータッチ音を鳴らしますか?
(メニューの各種設定でも変更できます)

[は]はい　[い]いいえ

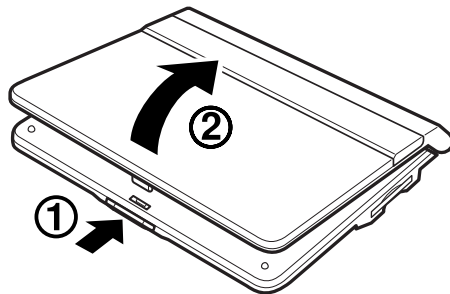
●[は]を押すと鳴らします
●[い]を押すと鳴らしません

8 **は または い キーを押して、鳴らす／鳴らさないを選びます。**

メインメニュー画面(辞書等選択画面：☞13ページ)が表示されます。

- キータッチ音の設定は後で切り変えることもできます。(☞18ページ)

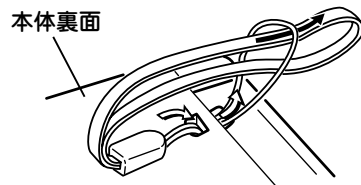
本体を開く

図のようにボタンを押して、本体を開きます。

①
②

市販のストラップを取り付けるときは

市販のストラップを取り付けることができます。
図のように裏面の取り付け穴に通して取り付けてください。

注) ストラップを取り付けてストラップを持って振り回したり、強く引っぱるなど、ストラップに過重がかかる行為は行わないでください。故障や破損の原因となります。

本体裏面

電源を入れる／切る

電源は、下記のキーで入れることができます。
それぞれのキーで電源を入れたときの画面が次のようになります。なお、電源を切るときは 入/切 を押します。

電源を入れるキー	電源が入ったときの画面
入/切	電源が切れる前の画面に戻ります。(レジューム機能) オープニング画面を表示するように設定している場合は、オープニング画面表示後、電源が切れる前の画面になります。 デモ(商品紹介)を設定している場合はデモの開始確認画面が表示されます(オープニング設定：☞20ページ)。
メニュー	メインメニュー画面(辞書等選択画面：☞13ページ)になります。
全辞書検索 広辞苑 英和、和英 7ヵ国会話 健康&生活 類語辞典 My辞書 カード	それぞれの辞書などの最初の画面(入力画面など)や、分類が選ばれたメインメニュー画面になります。 (ダイレクトオン機能)

オートパワーオフ機能

この製品は、電池の消耗を防ぐため、キー操作が一定時間ないと自動的に電源が切れます。この時間は最初5分間に設定されていますが、18ページの方法で変更することができます。

本書でのキーの記載方法について

- 各キーは、基本的に枠(　)で囲んで表します。ただし便利計算機能の計算例の数字は枠で囲まずに記載します。
- 多くのキーには2種類以上の働きがあります。入力状態や使用している機能によって、選択できる文字や機能が異なります。本書では、そのとき使用する機能のみを記載しています。

  例1：ん^A は状況に応じ ん または A と記載します。

  例2：例/解説 図・表 は状況に応じ 例/解説 または 図・表 と記載します。

  例3：検索/決定 ＝ 登録 は状況に応じ 検索/決定 または ＝、機能 登録 と記載します。

  注：機能 登録 の記載は、機能 キーを押して離したあと、登録 キーを押すことを示します。

- 緑色で書かれた機能は 機能 を押して離したあと、それぞれのキーを押します。

  例1：機能 削除 や 機能 ? のように記載します。

必ずお読みください

使用上のご注意とお手入れ

- **製品をズボンのポケットに入れたり、落としたり、強いショックを与えたりしないでください。**
  大きな力が加わり、液晶表示部が割れたり、本体が破損することがあります。
  特に**満員電車の中**などでは、強い衝撃や圧力がかかる恐れがありますので注意してください。
- **ポケットやカバンに、硬いものや先のとがったものと一緒に入れないでください。**
  傷がついたり、液晶表示部が割れたりすることがあります。
- **日の当たる自動車内・直射日光が当たる場所・暖房器具の近くなどに置かないでください。**
  高温により、変形や故障の原因になります。
- **表示部を強く押さないでください。割れることがあります。キーを爪や硬いもの、先のとがったもので操作したり、必要以上に強く押さえないでください。**
  キーを傷めることがあります。
- **防水構造になっていませんので、水など液体がかかるところでの使用や保存は避けてください。**
  雨、水しぶき、ジュース、コーヒー、蒸気、汗なども故障の原因となります。
- **お手入れは、乾いたやわらかい布で軽くふいてください。**
  シンナーやベンジンなど、揮発性の液体やぬれた布は使用しないでください。変質したり色が変わったりすることがあります。
- **電子辞書の電源が入ったままで、別売のカードの抜き差しはしないでください。**
  データの消失や故障の原因になります。

お願い

この製品に収録されている各辞書の内容は、基本的に書籍版の内容を変更することなく収録しておりますので、書籍版辞書に誤字／脱字があるものは、そのまま収録されている場合がありますがご了承お願いします。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

正しい取り扱いをしても、電波の状況によりラジオ、テレビジョン受信機の受信に影響を及ぼすことがあります。そのようなときは、次の点にご注意ください。

- この製品をラジオ、テレビジョン受信機から十分に離してください。

もくじ

安全にお使いいただくために .... 表紙の裏
初めてお使いになるときは 2
電池を入れる 2
本体を開く 3
電源を入れる／切る 4
本書でのキーの記載方法について 4
使用上のご注意とお手入れ 5
各部のなまえとはたらき 11
画面表示について 12
表示シンボル 12
操作ガイドメッセージ(ヒント) 12
基本的な画面での操作のしかた 13
メインメニュー画面で辞書や計算機能を選ぶ 13
すべての辞書リスト(一覧)から選ぶ 14
リスト表示画面などでの項目の選択と画面送り 14
詳細画面などでの画面送り 15
オートスクロール機能での自動画面送り 15
画面の文字サイズを切り替えて見る 16
詳細画面を箇条書きで見る(**早見機能**を使う) 17
画面の文字を1行ごとに拡大して見る(**ズーム機能**) ... 17
各種設定 18
キータッチ音を入れる／切る 18
オートパワーオフ時間の設定 18
表示濃度を調整する 19
電源を入れたときの画面(オープニング画面)を設定する 20

基本的な使いかた 21

文字の入力と修正のしかた 21
日本語の入力方法 21
英語の入力方法 22
入力した文字を修正する 23
読みやスペルを入れて辞書を引く 24
読みやスペルの一部を省略して検索する 25
画面上に表示される(タブ)の使いかたは 26
画面にマークが表示されたときは 27
一度調べた語を再度調べたいときは(**しおり**を使う) ..28
くり返し見たい語を登録する(**単語帳**を使う) 28
辞書全体から調べる(**全辞書検索**) 29
画面内の語を調べる(**Sジャンプ**を使う) 30
よく使う辞書はMy辞書に登録(**My辞書設定**) 32

広辞苑・逆引き広辞苑を使う 33

広辞苑を使う 33
読みを入力して検索する(絞り込み検索) 33
逆引き広辞苑を使う 35

類語新辞典を使う 36

類語を調べる 36
読みを入力して検索する(絞り込み検索) 36
分類から検索する 38

全訳古語辞典を使う 40

古語を検索する 40
読みを入力して検索する(絞り込み検索) 40

必ずお読みください

パーソナルカタカナ語辞典を使う 42
カタカナ語／略語を検索する 42
カタカナ語を検索する（絞り込み検索） 42
アルファベット略語を検索する（絞り込み検索） 43
漢字辞典を使う 44
漢字を検索する 44
漢字の検索条件を入力する 44
検索した漢字の熟語や異体字を調べる 46
故事ことわざ辞典＆四字熟語辞典を使う 47
故事ことわざ＆四字熟語辞典を使う 47
使用シーン／内容から探す 47
読みから探す 48
四字熟語を漢字１字から探す 50
分野別小辞典を使う 51
分野別小辞典で調べる 51
人名や地名などの分野から探す 51
慣用句を調べる 54
英和辞典を使う 56
英単語の意味などを調べる 56
英単語のスペルから検索する（絞り込み検索） 56
検索した単語をくわしく調べる 58
英和辞典で成句を調べる 58
スペルチェック機能を使う 59
はっきりわからないスペルで検索 59
和英辞典を使う 61
日本語の英訳を調べる 61
読みを入力して検索する（絞り込み検索） 61
検索した語をくわしく調べる 62
英会話とっさのひとこと辞典を使う 63
場面別に調べる 63
キーワードの読みまたはスペルから探す 65
英会話 Make it! を使う 66
日常生活でよく使う基本表現を調べる 66
さまざまな場面や状況での表現を調べる 67
キーワードで英会話の決まり文句を調べる 68
英語類語使い分け辞典を使う 70
類語を検索する 70
読みを入力して検索する（絞り込み検索） 70
英単語のスペルから検索する（絞り込み検索） 71
「家庭の医学」を使う 72
家庭の医学の見かた 72
家庭の医学を使う 73
症状から探す 73
項目から探す 75
病名から探す 76
医学や健康の知識を参照する 77
「医者からもらった薬がわかる本」を使う 78
識別コードの見かた 78
「薬がわかる本」を使う 80

使う前に必ず読んでください 80
識別コードから探す 81
名前から探す 83
分類から探す 84
重大な副作用の初発症状を見る 85
がんに使われる薬を探す 86
用語解説を見る 87

「食の医学館」を使う 88

「食の医学館」を使う 88
病気から食品などを探す 88
食品名から探す 89
キーワードから探す 90
その他の内容を見る 91

「Q＆A 暮らしの中の法律相談」を使う 92

Q＆A暮らしの中の法律相談を見る 92

「冠婚葬祭入門」を使う 94

冠婚葬祭のきまりやしきたりを調べる 94
タイトル（要約）から探す 94
索引の読みから探す 95

ためしてガッテン5、6を使う 96

ためしてガッテンを見る 96

世界の料理・メニュー辞典を使う 101

読みやスペルから調べる 101
分類項目から調べる 103

手紙文例集を使う 104

手紙の文例を探す 104

スピーチ文例集を使う 106

スピーチの文例を探す 106

「7カ国語旅行会話」を使う 108

会話文を調べる 108
場面から探す 108
キーワードから探す 110
辞書を使う 111
旅行に役立つ「ミニ知識」を見る 112

「手紙文作成」を使う 113

手紙文を作成する 113
文例を作る 113
作成した手紙文（文例）の保存は 114

便利計算機能を使う 115

消費税電卓で計算をする 115
消費税率を変更する 118
通貨換算をする 118
通貨のレートを設定する 118
通貨を換算する 119
単位換算をする 120
年号計算をする 121
年齢計算をする 123
年齢を調べる 123
生まれた年（誕生年）を調べる 125
ある年齢になる年を調べる 126

全辞書から検索する（全辞書検索） 127

「読み」や「スペル」で語を探す 127

あいまいな語を探す 129

Ｓジャンプ機能を使う 131

Ｓジャンプ機能の使いかた 131

しおり・単語帳を使う 134

しおりの使いかた 134
しおりを削除する方法 135
単語帳の使いかた 136
単語帳に語を登録する 136
登録した語を見る 136
単語帳を削除（登録を解除）する方法 137

よく使う辞書をMy辞書に登録する（My辞書設定） 139

My辞書の設定と使いかた 139
辞書をMy辞書に登録する 139
辞書の登録を解除する 140
My辞書を使う 140

カードの使いかた 141

カードの取り付けかた／取り外しかた 141
カードを取り付ける 141
カードを取り外す 142

辞書のデータについて 143

ジーニアス英和辞典 143
ジーニアス和英辞典 151
英語類語使い分け辞典 153
岩波書店　広辞苑（凡例） 153
広辞苑（付表、図） 159
類語新辞典 199
全訳古語辞典 207
学研　パーソナルカタカナ語辞典 223
学研　故事ことわざ辞典 224
学研　四字熟語辞典 226
学研　漢字辞典 227
世界の料理・メニュー辞典 228
「医者からもらった薬がわかる本」 229
参考 232

参考にしてほしいこと 233

電池交換のしかた 233
使用している電池 233
電池の交換時期 233
電池の交換手順 234
異常が発生したときの処理 235
リセット操作 235
異常を知らせるメッセージが表示されたときは 236
仕様 237
アフターサービスについて 239
保証について 239
補修用性能部品の保有期間 239
修理を依頼されるときは 239
お問い合わせは 239
よくあるご質問 240
保証書（保証規定） 243
故障かな？と思ったら 245

この製品に収録されている内容は、下記の辞書・書籍にもとづき編集しています。

※１ 書籍版は刊行されておりません。
※２ 書籍版『世界の料理・メニュー辞典』に基づいて『世界の料理・メニュー辞典（６カ国編）』として編集したものです。

各部のなまえとはたらき

表示部

オートスクロールキー
（☞15ページ）

ズームキー（☞17ページ）

切り替えキー（☞26ページ等）

早見表示キー（☞17ページ）

文字サイズ切り替えキー
（☞16ページ）

電源入／切キー

カードキー

全辞書検索キー
（搭載辞書全体から探すことができます。☞127ページ）

辞書等選択キー

クリアキー

カードスロット（側面）

後退（削除）キー

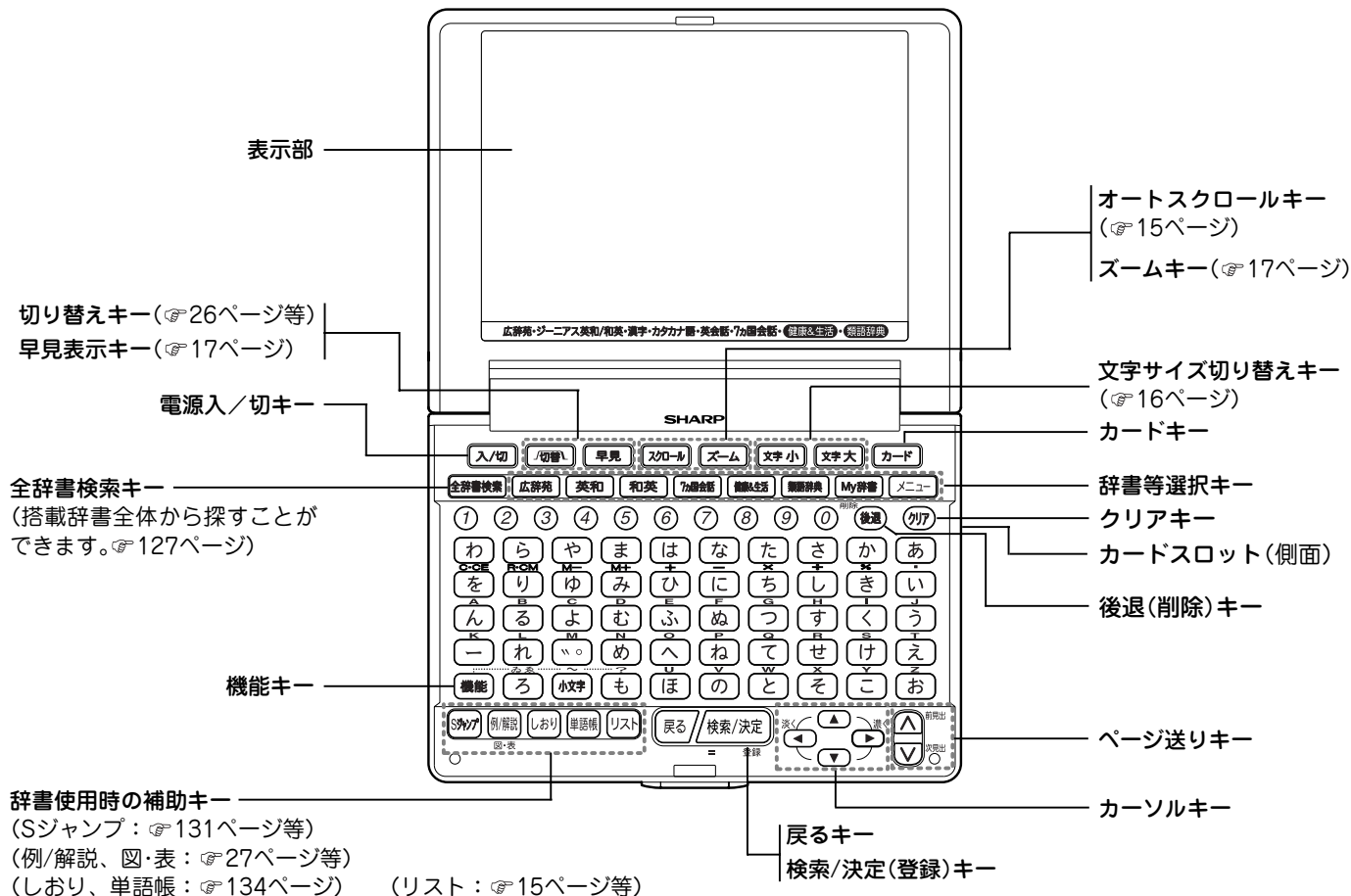
機能キー

ページ送りキー

カーソルキー

辞書使用時の補助キー
（Sジャンプ：☞131ページ等）
（例/解説、図・表：☞27ページ等）
（しおり、単語帳：☞134ページ）　（リスト：☞15ページ等）

戻るキー

検索/決定（登録）キー

画面表示について

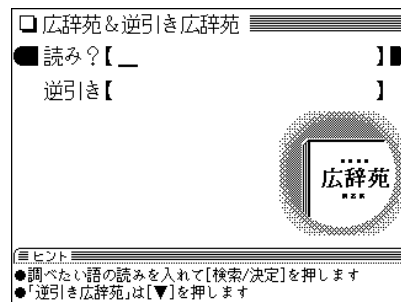
表示シンボル

画面の端などに表示される表示シンボルは、製品の状態などを示します。

シンボル	意　　味
(電池マーク)	画面右上に表示され、電池が消耗していることを示します。速やかに新しい電池と交換してください。(☞233ページ)
小	画面右上に表示され、かなの小さい文字(ゃゅょっなど)が入力できることを示します。小さい文字の入力は (小文字) を押してこのシンボルを表示させ、それぞれの文字キーを押します。
↑↓	画面の右上に表示され、矢印の方向に、まだ表示されていないデータがあることを示します。 (▼)、(▲) ： 1行ずつ画面を送ります。 (∨)、(∧) ： 1画面ずつ画面を送ります。
←→	ズームウィンドウ(☞17ページ)内で表示されていないデータがあります。 (▶)、(◀) ：内容を左右に送ります。
機能	このシンボルは画面左上に表示されます。 (機能) が押されたことを示し、キーボード上の緑色で書かれた機能を選択できます。 (状況により選択できない機能があります。)

操作ガイドメッセージ(ヒント)

画面下に操作ガイドメッセージが表示されることがあります。

操作ガイドメッセージには、状況に応じた簡単な使いかたが記載されています。操作が分からなくなったときなどに便利です。

操作ガイドメッセージ(例)

基本的な画面での操作のしかた

ここでは、各機能を使用するために必要な、基本的な画面送りや、項目などの選択の方法を説明します。

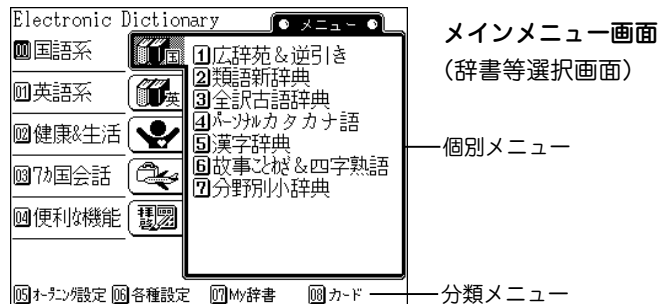
メインメニュー画面で辞書や計算機能を選ぶ

(メニュー) を押してください。

メインメニュー画面(辞書等選択画面)が表示されます。

Electronic Dictionary
● メニュー ●
00国語系 01英語系 02健康&生活 03ｱｼﾞｱ国会話 04便利な機能
1広辞苑&逆引き
2類語新辞典
3全訳古語辞典
4ﾊﾟｰｿﾅﾙカタカナ語
5漢字辞典
6故事ことわざ&四字熟語
7分野別小辞典
05ｵｰﾌﾟﾆﾝｸﾞ設定 06各種設定 07My辞書 08カード

メインメニュー画面
(辞書等選択画面)

個別メニュー

分類メニュー

メインメニューの動作

メインメニュー画面では、画面の左側および下側に、2桁の番号(00 ～ 08 の数字)がついた分類メニューが表示されます。
(メニュー) を押してメインメニュー画面にしたときは、分類メニューの先頭の「 00 国語系」が選ばれ、数字が反転表示(白黒反転)されています。
(▼) や (▲) を押すと数字の反転表示(カーソルと呼びます)が移動して、選ばれている項目が変わります。

なお、 00～04 が選ばれているときは、その項目に含まれている辞書名などが右側の個別メニューに表示されます。

メニューの選びかた

● カーソルキーと (検索/決定) で選ぶ

1 **(▼)、(▲) で、分類メニューの選択したい項目にカーソル(数字の反転表示)を移し (検索/決定) を押します。**
00～04 の項目を選んで (検索/決定) または (▶) を押したときは、カーソルが個別メニューに移動します。
- カーソルを分類メニューに戻すときは (◀) を押します。

05～08 の項目を選んで (検索/決定) を押したときは、設定画面やメニュー画面などが表示されます。

2 **個別メニューにカーソルがあるときは (▼)、(▲) で、使いたい辞書などを選び (検索/決定) を押します。**
選んだ辞書などの画面が表示されます。

● 数字キーで選ぶ

1 **分類メニューの各項目の左側の数字(00、01、02 ～ 08) に対応するキー((0)(0)、(0)(1)、(0)(2) ～ (0)(8))を押して選びます。**
00～04 の項目を選んだときは、選んだ項目の個別メニューにカーソルが表示されます。

05～08 の項目を選んだときは、設定画面やメニュー画面などが表示されます。

2 個別メニューでは、使いたい辞書などの左側の数字に対応する数字キーを押します。

選んだ辞書などの画面が表示されます。

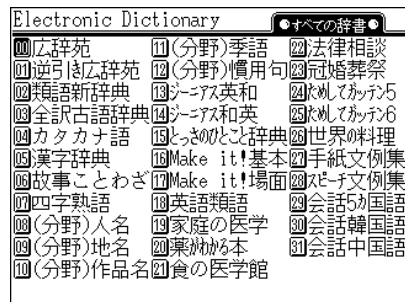
- 個別メニューにカーソルがあるとき、(戻る) または (◀) を押すと、カーソルが分類メニューに戻ります。
- 分類メニューの「08　カード」を選んだとき、コンテンツカードが装着されていないと、「カードが入っていません」と一時表示します。

◆本書では、「**数字キーで選ぶ**」方法で説明を行います。

すべての辞書リスト(一覧)から選ぶ

(メニュー) (0) (4) (3) と押すと、すべての辞書リスト(一覧)が表示されます。

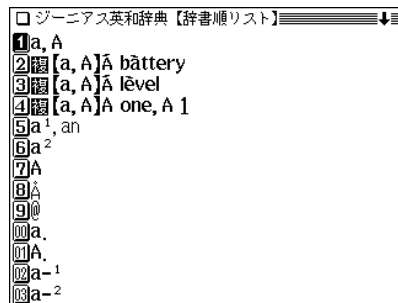
Electronic Dictionary　●すべての辞書●

00広辞苑	11(分野)季語	22法律相談
01逆引き広辞苑	12(分野)慣用句	23冠婚葬祭
02類語新辞典	13ジーニアス英和	24ためしてガッテン5
03全訳古語辞典	14ジーニアス和英	25ためしてガッテン6
04カタカナ語	15とっさのひとこと辞典	26世界の料理
05漢字辞典	16Make it!基本	27手紙文例集
06故事ことわざ	17Make it!場面	28スピーチ文例集
07四字熟語	18英語類語	29会話5カ国語
08(分野)人名	19家庭の医学	30会話韓国語
09(分野)地名	20薬がわかる本	31会話中国語
10(分野)作品名	21食の医学館	

(▼)、(▲)、(▶)、(◀) で選択したい辞書にカーソル(数字の反転表示)を移し (検索/決定) を押すか、左側の数字に対応する数字キーを押すと、辞書などの画面になります。

リスト表示画面などでの項目の選択と画面送り

(メニュー) (0) (1) (1) と押し、(検索/決定) を押してください。英和辞典のリスト(一覧表示)画面になります。

ジーニアス英和辞典【辞書順リスト】

1 a, A
2 複 [a, A]Ā bàttery
3 複 [a, A]Ā lēvel
4 複 [a, A]A one, A 1
5 a 1, an
6 a 2
7 A
8 Å
9 @
00 a.
01 A.
02 a- 1
03 a- 2

リスト画面(見出し語(辞書順)リスト)

各項目(各語)を選択する方法

数字キーで選ぶか、(▼)、(▲) でカーソル(数字の反転表示)を目的の項目へ移動させて (検索/決定) を押します。

画面を送って別の内容を見る方法

画面の右上に"⬇"や"⬆"シンボルが表示されたときは画面外に隠れている内容があります。

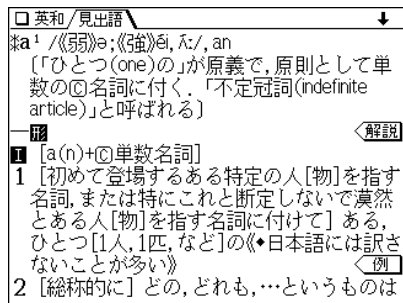
(1) (▼)、(▲) でカーソルを１行ずつ移動させていくと、最下(上)行以降は画面が送られます。

(2) (∨)、(∧) で、１画面分ずつ画面が送られます。

- (▼)、(▲) や (∨)、(∧) を押したままにすると、連続して画面が送られます。

詳細画面などでの画面送り

前ページの見出し語リスト画面で (5) を押してください。
「a¹, an」(見出し語)の詳細画面に訳語が表示されます。

□英和/見出語 ↓
※a¹ /《弱》ə;《強》éi, ǽ:/, an
〔「ひとつ(one)の」が原義で, 原則として単数のⓒ名詞に付く. 「不定冠詞(indefinite article)」と呼ばれる〕
―形 解説
Ⅰ [a(n)+ⓒ単数名詞]
1 [初めて登場するある特定の人[物]を指す名詞, または特にこれと断定しないで漠然とある人[物]を指す名詞に付けて] ある, ひとつ[1人,1匹, など]の《◆日本語には訳さないことが多い》 例
2 [総称的に] どの, どれも, …というものは

詳細画面(1件表示画面)

画面を送って隠れている内容を見る

画面の右上に"↓"や"↑"シンボルが表示されたときは画面外に隠れている内容がありますので (▼)、(▲) または (∨)、(∧) で画面を送って内容を見ます。

次(前)の見出し語の内容を見る

(機能) (∨)((機能) (∧))と押すと並び順で次(前)の見出し語などが表示されます。

その他の操作

(戻る) ‥‥ 前の画面に戻ります。

(クリア) ‥‥ 各辞書の入力画面などに戻ります。

(リスト) ‥‥ 表示していた見出し語などから始まる辞書順のリスト(一覧表示)画面になります。

オートスクロール機能での自動画面送り

画面の右上に"↓"や"↑"シンボルが表示されたときは (▼)、(▲) または (∨)、(∧) で画面を送って内容を見ることができますが、オートスクロール機能を使って、自動的に画面を送ることもできます。

"↓"シンボルが表示されている画面で (スクロール) を押すと順方向に1行分ずつ自動的に画面(カーソル)が送られていきます。
順方向に送られているとき、(∨) を押すとスピードが速くなり、もう一度押すと元の速さに戻ります。

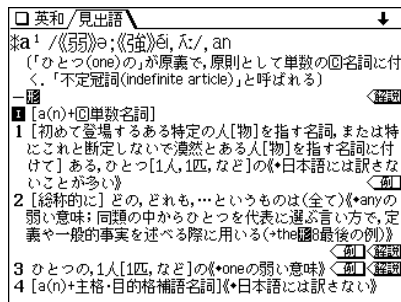
目的の語や内容が表示されたときは、(スクロール) または (検索/決定) を押して自動送りを止めます。

逆方向に送るときは、順方向に送られているとき (∧) を押します。
逆方向に送られているとき、(∧) を押すとスピードが速くなり、もう一度押すと元の速さに戻ります。

なお、送られている方向と逆のキー((∨) または (∧))を押せば、送り方向を変更することができます。

画面の文字サイズを切り替えて見る

右の表で示す辞書では (文字 小)、(文字 大) を押すと表示される文字の大きさが切り替わります。
例えば、前ページの詳細画面で (文字 小) を押すと文字が小さくなり、(文字 大) を押せば文字が大きくなります。

□ 英和／見出語 ↓
⁂a¹ /《弱》ə;《強》éi, ʌ́ː/, an
(「ひとつ(one)の」が原義で, 原則として単数のⒸ名詞に付く.「不定冠詞(indefinite article)」と呼ばれる)
―形 解説
I [a(n)+Ⓒ単数名詞]
1 [初めて登場するある特定の人[物]を指す名詞, または特にこれと断定しないで漠然とある人[物]を指す名詞に付けて] ある, ひとつ[1人, 1匹, など]の《◆日本語には訳さないことが多い》 例
2 [総称的に] どの, どれも, …というものは(全て)《◆anyの弱い意味; 同類の中からひとつを代表に選ぶ言い方で, 定義や一般的事実を述べる際に用いる(→the形8最後の例)》 例 解説
3 ひとつの, 1人[1匹, など]の《◆oneの弱い意味》 例 解説
4 [a(n)+主格・目的格補語名詞]《◆日本語には訳さない》

12ドット文字での表示例

- 文字サイズは、次に切り替えるまで保持されます。

◆ この製品では、9ドットの文字に縦、横1ドットずつの空白領域を含めた「10×10ドットLCフォント」を採用しています。
LCフォントは、シャープ株式会社が液晶表示画面で見やすく、読みやすくなるように設計したフォントです。

<table>
<tr><th>辞書グループ</th><th>切り替え可能画面</th><th>文字サイズ
(ドット)</th></tr>
<tr><td rowspan="2">広辞苑・逆引き広辞苑
分野別小辞典
類語新辞典
ことわざ＆四字熟語辞典
家庭の医学、食の医学館
薬がわかる本
ためしてガッテン5、6
暮らしの中の法律相談
冠婚葬祭入門
手紙文例集
スピーチ文例集</td><td>詳細(1件表示)画面</td><td>16↔12↔9
↕
24↔48</td></tr>
<tr><td>リスト画面※1</td><td>16↔12</td></tr>
<tr><td rowspan="3">英和辞典、和英辞典
英会話とっさのひとこと
英会話Make it!
英語類語使い分け辞典
カタカナ語辞典
世界の料理・メニュー
旅行会話※3</td><td>詳細(1件表示)画面</td><td rowspan="2">16↔12↔9
↕
24</td></tr>
<tr><td>例・解説ウィンドウ※2</td></tr>
<tr><td>リスト画面※1</td><td>16↔12↔9</td></tr>
<tr><td>手紙文作成</td><td>詳細(1件表示)画面</td><td>16↔24</td></tr>
<tr><td rowspan="2">ジャンプウィンドウ</td><td>詳細画面</td><td>12↔9
↕
16↔24</td></tr>
<tr><td>リスト画面</td><td>16↔12↔9※4</td></tr>
<tr><td rowspan="2">便利計算(年号計算)</td><td>詳細(1件表示)画面</td><td rowspan="2">16↔12</td></tr>
<tr><td>リスト画面</td></tr>
</table>

文字サイズは、各辞書グループごとに詳細画面／リスト画面それぞれで保持します。
※1 しおりや単語帳のリスト画面を含みます。
※2 例、解説ウィンドウは英和辞典、和英辞典で表示されます。
※3 中国語、韓国語は16ドット文字に固定されます。
※4 英語によるジャンプでのみ9ドット文字で表示できます。

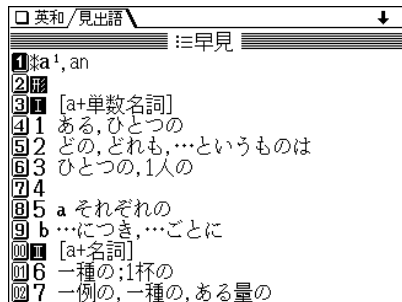
詳細画面を箇条書きで見る（早見機能を使う）

早見機能は、辞書の詳細画面の例文や補足説明などを省略し、意味などを箇条書きで表示させることができます。概略だけを素早く見たいときなどに、お使いいただくと便利です。

【例題】詳細画面を早見表示させてみましょう。

1 **15ページの詳細画面で 早見 を押します。**

早見画面が表示されます。

英和／見出語
☷早見
1 a¹, an
2 形
3 I [a+単数名詞]
4 1 ある, ひとつの
5 2 どの, どれも, …というものは
6 3 ひとつの, 1人の
7 4
8 5 a それぞれの
9 b …につき, …ごとに
00 II [a+名詞]
01 6 一種の;1杯の
02 7 一例の, 一種の, ある量の

2 **見たい語（意味）を表示させて数字キーで選ぶと、その語（意味）を先頭に表示した詳細画面になります。**

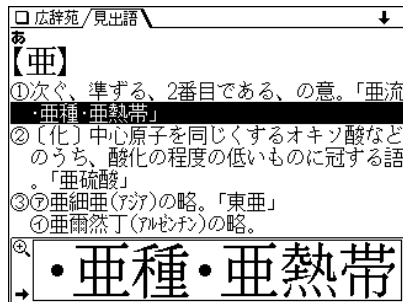
- 詳細画面および早見画面で 早見 を押すと、画面が交互に切り替わります。

早見機能が使えるのは

下記を除く辞書・機能の詳細画面で使用することができます。
冠婚葬祭入門、パーソナルカタカナ語辞典、漢字辞典、手紙文作成、便利計算、英和成句、慣用句（分野別小辞典）

画面の文字を1行ごとに拡大して見る（ズーム機能）

広辞苑 検索/決定 5 と押し、 ズーム を押してください。画面下に**ズームウィンドウ**（窓）が表示されて、対象行の文字が最大の文字サイズで表示されます。

▼、▲ で行を選び、▶、◀ で左右に送って見たいところを表示させます。

広辞苑／見出語
あ
【亜】
①次ぐ、準ずる、2番目である、の意。「亜流
・亜種・亜熱帯」
②〔化〕中心原子を同じくするオキソ酸などのうち、酸化の程度の低いものに冠する語。「亜硫酸」
③㋐亜細亜（アジア）の略。「東亜」
㋑亜爾然丁（アルゼンチン）の略。
・亜種・亜熱帯
ズームウィンドウ

- ズームウィンドウ内は“➡”、“⬅”シンボルの表示に従って ▶、◀ で1文字ずつ左右に送ることができます。
  また ▼、▲ で1行ずつ送ることができます。
- ウィンドウを閉じるときは ズーム か 戻る を押します。

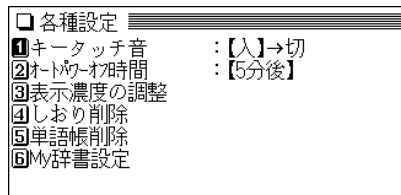
ズームができるのは

広辞苑・逆引き広辞苑、分野別小辞典、類語新辞典、古語辞典、故事ことわざ・四字熟語辞典、冠婚葬祭入門、家庭の医学、食の医学館、医者からもらった薬がわかる本、暮らしの中の法律相談、ためしてガッテン5・6、手紙文例集、スピーチ文例集、手紙文作成機能の各詳細画面で使用することができます。

各種設定

ここでは、使いやすく設定を変える方法を説明します。

(メニュー)を押してメインメニュー画面を表示させ、(0)(6)と押してください。各種設定のリスト画面が表示されます。

❏各種設定
1キータッチ音　:【入】→切
2オートパワーオフ時間　:【5分後】
3表示濃度の調整
4しおり削除
5単語帳削除
6My辞書設定

各種設定のリスト画面

各項目を(1)～(6)キーで選んで設定や切り替えなどを行います。

●しおりの削除方法は135ページを参照ください。
●単語帳の削除方法は138ページを参照ください。
●My辞書の設定方法は139ページを参照ください。

キータッチ音を入れる／切る

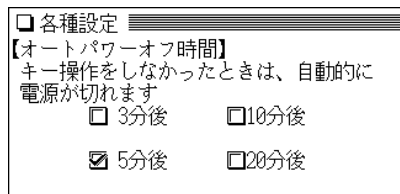
キーを押したとき「ピッ」と鳴るキータッチ音の「入」、「切」を切り替えます。

1 各種設定のリスト画面で(1)を押します。
キータッチ音が「入」から「切」へ、または「切」から「入」へ切り替わり(メッセージを一時表示して)、メインメニュー画面に戻ります。

オートパワーオフ時間の設定

この製品は、キー操作がなかったとき自動的に電源が切れる時間を下記の方法で設定できます。(初期状態では「5分後」に設定されています。)

1 各種設定のリスト画面で(2)を押します。
オートパワーオフ時間設定画面になります。

❏各種設定
【オートパワーオフ時間】
キー操作をしなかったときは、自動的に電源が切れます
☐3分後　☐10分後
☑5分後　☐20分後

2 (▲)、(▼)、(◀)、(▶)で"✔"を移動させて時間を選び、(検索/決定)を押します。
時間が設定され、メインメニュー画面に戻ります。

表示濃度を調整する

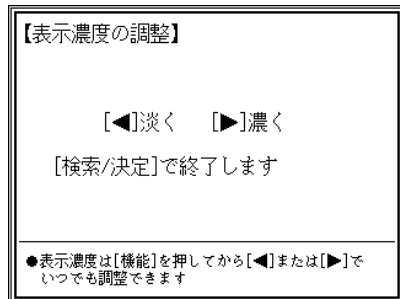
画面の表示濃度を調整します。

1 **各種設定のリスト画面で 3 を押します。**

【表示濃度の調整】

[◀]淡く　[▶]濃く

[検索/決定]で終了します

●表示濃度は[機能]を押してから[◀]または[▶]で
いつでも調整できます

2 **◀(淡く)、▶(濃く) で見やすい濃さに調整して 検索/決定 を押します。**

メインメニュー画面に戻ります。

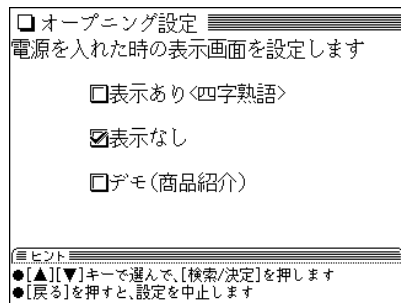
●表示濃度の調整は各画面で、機能 ◀、機能 ▶ と何回か押しても調整できます。
機能 を押して離した後、◀ または ▶ を押したままにすると、濃度が連続的に変わっていきます。

電源を入れたときの画面(オープニング画面)を設定する

(入/切) を押して電源を入れたときに一定時間表示される画面(オープニング画面)を設定することができます。(初期状態では「表示なし」に設定されています。)

表示あり　：「四字熟語」を表示します。
表示なし　：電源が切れる前の画面を表示します。
デモ(商品紹介)：商品の紹介をデモ形式で表示します。

1 **(メニュー) (0) (5) と押してオープニング設定画面にします。**

❑オープニング設定
電源を入れた時の表示画面を設定します
☐表示あり<四字熟語>
☑表示なし
☐デモ(商品紹介)
ヒント
●[▲][▼]キーで選んで、[検索/決定]を押します
●[戻る]を押すと、設定を中止します

2 **(▲)、(▼) で"✓"を移動させてオープニングの設定を選び、(検索/決定) を押します。**

- 「表示あり」、「表示なし」を選んだ場合は、メインメニュー画面が表示されます。
- 「デモ(商品紹介)」を選んだ場合は、デモの開始確認画面が表示されます。この画面で (は) を押すとデモが始まります。

また、(い) を押すとメインメニュー画面になります。次回から (入/切) で電源を入れるとデモの開始確認画面が表示されるようになります。

オープニング画面を停止して辞書を使いたいときは

オープニング画面表示中に辞書キーや (クリア) キーなど、いずれかのキーを押します。

オープニング画面を表示しないようにするには

手順2で「表示なし」を選んで (検索/決定) を押します。

基本的な使いかた

ここでは、辞書を調べるための文字の入れかたや、便利な機能などの基本的な使いかたを説明します。

文字の入力と修正のしかた

日本語の入力方法

次の例題で文字の入力のしかたを練習しましょう。

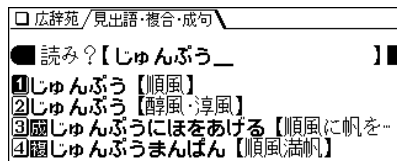
- 入れまちがえたときは23ページを参照して直してください。

【例題】「じゅんぷう」と入れましょう。

1 **(メニュー)(0)(0)(1)と押して広辞苑＆逆引き広辞苑にします。**（(広辞苑)を押しても同じ）

2 **「じゅんぷう」と入れます。**
(し)(゛゜)(小文字)(ゆ)(ん)(ふ)(゛゜)(゛゜)(う)

- (゛゜)は(゛゜)キーです。

```
□ 広辞苑／見出語・複合・成句
読み？【じゅんぷう_                】
1 じゅんぷう【順風】
2 じゅんぷう【醇風・淳風】
3 成 じゅんぷうにほをあげる【順風に帆を…
4 複 じゅんぷうまんぱん【順風満帆】
```

- 新しい言葉を引くときは、(クリア)を押して前に入れた文字をすべて消します。

濁音、半濁音、拗音、促音、長音符の入れかた

1. 濁音は清音の後に(゛゜)を1回押し、半濁音は清音の後に(゛゜)を2回押して入れます。
   （例） ざっぴ → (さ)(゛゜)(小文字)(つ)(ひ)(゛゜)(゛゜)
2. 拗(よう)音、促(そく)音は、(小文字)を押した後、小さく入力したい文字を入れます。
   （例） きゃっか → (き)(小文字)(や)(小文字)(つ)(か)
3. 長音符は、(ー)を押して入れます。
   （例） こーす → (こ)(ー)(す)

「ゐ」、「ゑ」の入れかた

1. (機能)(ゐゑ)と押すと画面下部に文字の選択ウィンドウ(窓)が表示されます。（(ゐゑ)は(ろ)です。）

```
1 ゐ、ヰ
2 ゑ、ヱ
```

数字キーで目的の文字を選ぶと入力されます。

- ひらがなが入力されるかカタカナが入力されるかは、使用している機能により変わります。

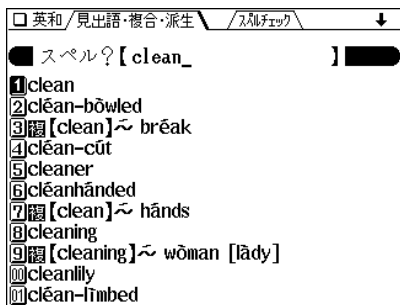
英語の入力方法

次の例題で文字の入力のしかたを練習しましょう。入れまちがえたときは次ページを参照して直してください。

【例題】「clean」と入れましょう。

1 **(メニュー)(0)(1)(1) と押して英和辞典にします。**
((英和) を押してもよい)

2 **「clean」と入れます。**
(C)(L)(E)(A)(N) と押します。

□英和／見出語･複合･派生＼／ｽﾍﾟﾙﾁｪｯｸ＼ ↓
スペル？【clean_ 】
1 clean
2 clēan-bōwled
3 複【clean】～ brēak
4 clēan-cūt
5 cleaner
6 clēanhānded
7 複【clean】～ hānds
8 cleaning
9 複【cleaning】～ wōman [lādy]
00 cleanlily
01 clēan-līmbed

● 新しい言葉を引くときは、(クリア) を押して前に入れた文字をすべて消します。

スペル入力時の参考

1. 見出し語にスペース、「ー」、「 ’ 」、「 ／」、「 . 」などがある場合、これらは省いて入力し、検索します。
   （例）fast food → fastfood で検索する
   weak-kneed → weakkneed で検索する
   let’s → lets で検索する
2. 見出し語が大文字の場合も、小文字で検索します。
   （例）AC → ac で検索する
   USA → usa で検索する
3. 数字は英語のスペルで検索します。
   （例）18 → eighteen で検索する
4. 「＆」は「and」と入力します。

入力した文字を修正する

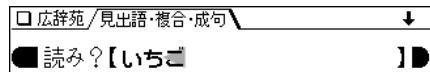
広辞苑の入力画面で、入力した文字の修正のしかたを練習しましょう。

余分な文字を削除する

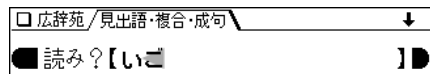
【例題】「いちご」を「いご」に直してみましょう。

1 **広辞苑の入力画面で「いちご」を入れます。**

2 **◀ で"いちご"の"ご"にカーソルを移します。**

□広辞苑／見出語・複合・成句 ↓
読み？【いちご】

3 **後退 を押します。**

"ち"が削除されます（カーソルの前の文字が削除されます）。

□広辞苑／見出語・複合・成句 ↓
読み？【いご】

カーソル位置の文字を削除する

カーソル位置の文字は 機能 削除 と押すと削除されます。

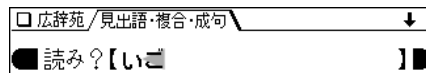
入力した文字をすべて削除する

クリア を押すと入力した文字がすべて削除されます。

文字を追加する

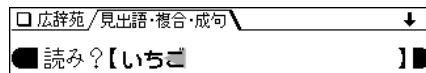
【例題】「いご」を「いちご」に直してみましょう。

1 **◀ で"いご"の"ご"にカーソルを移します。**

□広辞苑／見出語・複合・成句 ↓
読み？【いご】

- カーソルのある文字の前に新たな文字を追加できます。

2 **"ち"を入力します。**

"ち"が追加されます。

□広辞苑／見出語・複合・成句 ↓
読み？【いちご】

- 50音かな入力では文字が確定するまでカーソル（◀または＿）が表示されません。▶ で確定させてください。

読みやスペルを入れて辞書を引く

ここでは基本的な辞書の引きかたを説明します。

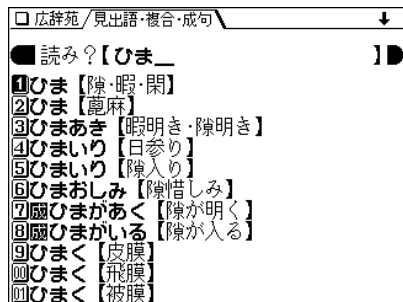
広辞苑や和英辞典では見出し語の読みを入れて目的の語を探し、英和辞典ではスペルを入れて目的の語を探して、その内容を見ます。

読みなどの文字を入力していくと、その文字が先頭に含まれる見出し語を検索してリスト(一覧)表示します。
リストに表示された見出し語(候補)から、目的の語を選んで、その説明内容(意味など)を見ることができます。
入力した文字が一字増えるたびに検索を行って、候補になる見出し語を絞り込んでいきます(絞り込み検索)。

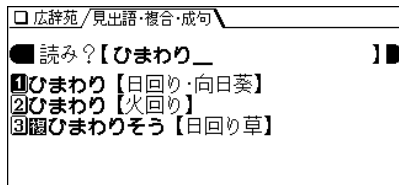
【例】 **広辞苑で「ひまわり」(向日葵)を調べる場合**

1 広辞苑の入力画面で「ひま」と入れます。

「ひま」を先頭に持つ語が候補としてリスト表示されます。

```
❑ 広辞苑／見出語·複合·成句                ↓
読み？【ひま_                              】
1 ひま【隙·暇·閑】
2 ひま【蓖麻】
3 ひまあき【暇明き·隙明き】
4 ひまいり【日参り】
5 ひまいり【隙入り】
6 ひまおしみ【隙惜しみ】
7 成 ひまがあく【隙が明く】
8 成 ひまがいる【隙が入る】
9 ひまく【皮膜】
00 ひまく【飛膜】
01 ひまく【被膜】
```

2 続いて「わり」と入れます。

候補が絞り込まれて表示されます。

```
❑ 広辞苑／見出語·複合·成句
読み？【ひまわり_                          】
1 ひまわり【日回り·向日葵】
2 ひまわり【火回り】
3 複 ひまわりそう【日回り草】
```

3 数字キー(ここでは (1))で目的の語を選びます。

詳細画面になり、意味などが表示されます。

- (戻る) を押すと前の画面に戻ります。
- (リスト) を押すと、辞書順のリスト表示になります。

◆ 辞書の検索は、上記以外の方法で行われる場合があります。
例えば、全辞書検索では上記の絞り込み検索と、入力した読みまたはスペル(単語)と完全に一致する見出し語を検索する完全一致検索とを切り替えることができます。
英和辞典の成句検索では、入力したキーワード(単語)を含む成句(熟語)が検索されます。
また、英会話とっさのひとこと辞典などでは、入力した読みまたはスペルを頭に持つ語が検索され、収録順で、それ以降の語をリスト(一覧)表示します。
くわしくはそれぞれの辞書などの説明を参照ください。

注：検索する語によっては、検索に時間がかかることがあります。

読みやスペルの一部を省略して検索する

（“？”や“～”を使う）

読みや単語の一部を“？”（ワイルドカード）または“～”（ブランクワード）に置き換えて検索することで、はっきりしない語も探すことができます。

ワイルドカード：“？”は文字数がわかっているとき、不明な文字の代わりに入力します。
（読み：最大12個、スペル：最大19個）
（例）「う？？？ざくら」「se????y」

ブランクワード：“～”は文字数もわからないとき、複数の文字の代わりに1個だけ入力します。
（例）「う～ざくら」「se～y」「～men」

- “？”は先頭に使えません。“～”は最後に使えません。
- “？”と“～”を同時に使うことはできません。
- “？”は 機能 ？（も）、“～”は 機能 ～（小文字）と押して入れます。

◆ “？”または“～”は次の辞書などで使えます。
広辞苑、類語新辞典、全訳古語辞典、パーソナルカタカナ語辞典、故事ことわざ辞典、四字熟語辞典、英和辞典、和英辞典、英語類語使い分け辞典

【例題】広辞苑で「みず？？り」と入れて検索してみましょう。

1 広辞苑の入力画面で「みず？？り」と入れます。

```
□ 広辞苑／見出語・複合・成句
読み？【みず？？り_ 】
《ブランクワード(～)／ワイルドカード(？)検索》
・言葉の途中がわからないとき
                    ：ブランクワード(～)検索
 例：to～w → tomorrow(英和など)
・言葉の一部がわからないが、文字数が
 わかっているとき   ：ワイルドカード(？)検索
 例：あ？？？がす → アスパラガス
                          (広辞苑など)
 [検索/決定]を押すと検索を実行します
```

2 検索/決定 を押して検索します。

```
□ 広辞苑 ～?検索【みず??り】
1みずあかり【水明り】
2みずあたり【水中り・水当り】
3みずぐすり【水薬】
4みずけむり【水煙】
5みずたまり【水溜り】
6みずなぶり【水嬲り】
7みずはかり【水準・準縄】
8みずばかり【水秤】
9みずぶとり【水太り】
00みずまつり【水祭】
01みずまわり【水廻り】
```

3 目的の語を数字キーで選択します。

詳細画面になり、意味などが表示されます。

- 戻る を押すと前の画面に戻ります。
- リスト を押すと、辞書順のリスト表示になります。

画面上に表示される／　　＼（タブ）の使いかたは

広辞苑などでは、詳細画面などの上側に／　　＼（／　　）マーク（タブ）が表示されます。

タブは、現在の表示の種類（見出語など）を示します。また、タブが複数表示されているときは、関連する内容があることを示します。

タブが複数表示されているときは、切替 で切り替えて、内容を見ることができます。

【例題】 英和辞典の詳細画面でタブを切り替えてみましょう。

1 **メニュー 0 1 1 検索/決定 と押し、1 を押します。**

「a, A」の詳細画面が表示され、上側に3種類のタブが表示されます。

```
□英和／見出語＼／複合・派生＼／ 成句 ＼
⁂a, A /éi/
  名（複 →◇[語法]）
1 ⓒⓤ 英語アルファベットの第1字.
2 ⓒⓤ a, A字の表す音；ⓒ A字形のもの《◆アルファベットの各文字についても同様》.
3 ⓒⓤ 第1番目（のもの）；アルファ（alpha）；〔数〕第1の既知数[量]（cf. b, B/c, C）；〔論〕全称肯定（cf. e, E 5）.
4 ⓒ（品質が）最高級のもの；《米》〔教育〕優（→grade名 3d ◇[関連]）
5 ⓤ〔音〕イ音, イ調
                                    例
                               例  解説
```

2 **切替 を押します。**

複合・派生のタブが選ばれ、見出し語に関連する複合語・派生語が表示されます。

```
□英和／見出語＼／複合・派生＼／ 成句 ＼
【a, A】
複Á bàttery
  《主に米》〔電子工〕A電池（cf. B battery）.
複Á lēvel
  =advanced level.
複A one, A 1 /éi wʌ́n/
(1) 最高級船《Lloyd's Registerによる船級格付けの第1級》.
(2)《略式》とび切り上等の, 第1級の（A number 1）.
```

3 **もう一度 切替 を押します。**

成句のタブが選ばれ、見出し語に関連する成句（熟語）が表示されます。

```
□英和／見出語＼／複合・派生＼／ 成句 ＼
【a, A】
1 from Á to B́
2 from Á to Ź [Zéd]
3 nót knów Á from B́
4 the Á to Ź of ○
```

- 数字キーで成句を選べば、その訳語などを見ることができます。

◆ さらに 切替 を押すと見出し語の詳細画面に戻ります。

画面に ＜　　マークが表示されたときは

詳細画面などに ＜例 、＜解説、＜図 、＜表 マークが表示されたときは、表示している内容に関連する例文や解説、図、表が収録されています。

このとき [例/解説]（[例/解説 図・表]）を押すと表示されている最初のマークが選ばれ、白黒反転表示になります。

[▼]、[▲]、[▶]、[◀] で反転表示を移して、調べたいマークを選び、[検索/決定] を押すと、収録されている内容が表示されます。

前後に別の例などがあるときは、[▶]（[例/解説]）や [◀] で表示させることができます。

終了するときは [戻る] を2回押します(1回目で例/解説のウィンドウや図などが閉じ、2回目でマークの反転表示が解除されます)。

- ◆ 上記のマークは次の辞書などで表示されます。

  ＜例 、＜解説：英和辞典、和英辞典

  ＜図 ：家庭の医学、冠婚葬祭入門

  ＜表 ：家庭の医学、冠婚葬祭入門、暮らしの中の法律相談

【例題】英和辞典の詳細画面で例や解説を見てみましょう。

1 [メニュー] [0] [1] [1] [検索/決定] と押し、[5] を押します。

2 [例/解説] を押します。

□英和／見出語
a[1] /《弱》ə;《強》éi, ǽː/, an
〔「ひとつ(one)の」が原義で，原則として単数のⓒ名詞に付く．「不定冠詞(indefinite article)」と呼ばれる〕
―形　＜解説
Ⅰ [a(n)+ⓒ単数名詞]
1 [初めて登場するある特定の人[物]を指す名詞，または特にこれと断定しないで漠然とある人[物]を指す名詞に付けて] ある，ひとつ[1人，1匹，など]の《◆日本語には訳さないことが多い》　＜例
2 [総称的に] どの，どれも，…というものは

3 [▼]、[▲]、[▶]、[◀] **でマークを選び、**[検索/決定] **を押します。**

□英和／見出語
数のⓒ名詞に付く．「不定冠詞(indefinite article)」と呼ばれる〕
―形　＜解説
[語法]
(1) [aとan] aは次の音が子音の場合，anは次の音が母音の場合に用いる．くわしくは →an[1].
(2) [弱形と強形] 通例，弱形/ə, ən/であるが，次のような場合は強形/éi, ǽn/を用いる．a) (演説などで)特に強調するとき :a/éi/ new nation (ひとつの)新しい国(家

例/解説ウィンドウなど

- ● ウィンドウ内に表示されていない部分がある場合は、[∨] [∧] や [▼] [▲] で送って確認します。

4 別の例や解説があるときは [▶]（[例/解説]）**や** [◀] **で表示させます。**

5 終了するときは [戻る] **を2回押します。**

1回目で例/解説ウィンドウが閉じ、2回目でマークの反転表示が解除されます。

一度調べた語を再度調べたいときは（しおりを使う）

この製品では、一度調べた語は“しおり”として新しいものから100件まで自動的に記憶されます。もう一度同じ語を調べたいときは、しおりのリスト(一覧)表示から、容易に引き出して調べることができます(**くわしくは134ページを参照**)。

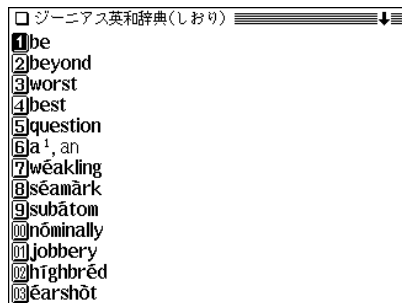
【操作例】英和辞典でしおりを使ってみましょう。

1 **(メニュー) (0) (1) (1) と押して、英和辞典の画面にします。**

2 **(しおり) を押します。**

しおり表示画面になり、英和辞典で調べた語が、新しいものから順にリスト表示されます。

❑ ジーニアス英和辞典(しおり) ↓
1 be
2 beyond
3 worst
4 best
5 question
6 a¹, an
7 wēakling
8 sēamàrk
9 subàtom
00 nóminally
01 jobbery
02 hīghbrēd
03 éarshòt

- 画面の右上に“↓”や“↑”シンボルが表示されているときは、(∨) (∧) などで画面を送ることができます。

3 **目的の語を数字キーで選びます。**

選択した語の詳細画面が表示されます。

くり返し見たい語を登録する（単語帳を使う）

この製品には、くり返し見たい語や覚えたい語などを登録しておく「**単語帳**」があります。

単語帳には、登録したい語の詳細画面などで (機能) (登録) と押して登録します。

また、その語を調べるときは登録した辞書の画面で (単語帳) を押します。単語帳が表示され、登録した語がリスト(一覧)表示されます。

リストの中から、目的の語を数字キーで選べば、その語の詳細画面が表示されます(**くわしくは☞136ページを参照**)。

辞書全体から調べる（全辞書検索）

この製品は、複数の辞書を対象にして言葉を調べることができます。

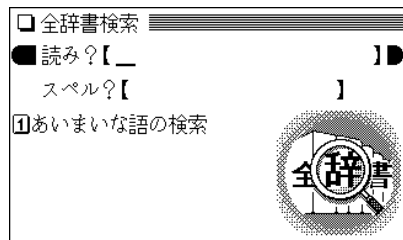
「読み」または「スペル」を入れ、対象となる辞書から見出し語を探します（**くわしくは127ページを参照**）。

文字を入力していくと候補が絞り込まれていきます（前方一致検索）が、必要な文字をすべて入れても候補が多い場合は、入力した文字と一致する語だけを検索する、完全一致検索に切り替えて見ることができます。

【操作例】「かいけい」を全体検索してみましょう。

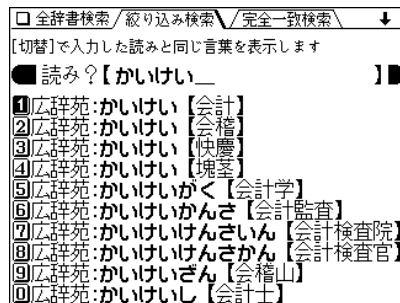
1 **(全辞書検索) を押します。**

全辞書検索の入力画面になります。

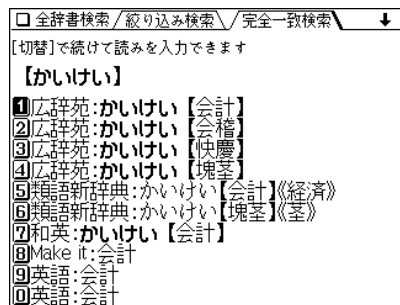
❑全辞書検索
読み？【＿ 】
スペル？【 】
1あいまいな語の検索

2 **読み「かいけい」を入れます。**

1字入れるごとに候補の語が絞り込まれていきます。

- 英単語を調べる場合は (▼) でスペル入力欄にカーソルを移し、スペルを入力します。

❑全辞書検索／絞り込み検索＼／完全一致検索＼
[切替]で入力した読みと同じ言葉を表示します
読み？【かいけい＿ 】
1広辞苑:かいけい【会計】
2広辞苑:かいけい【会稽】
3広辞苑:かいけい【快慶】
4広辞苑:かいけい【塊茎】
5広辞苑:かいけいがく【会計学】
6広辞苑:かいけいかんさ【会計監査】
7広辞苑:かいけいけんさいん【会計検査院】
8広辞苑:かいけいけんさかん【会計検査官】
9広辞苑:かいけいざん【会稽山】
0広辞苑:かいけいし【会計士】

3 **完全一致検索で見るときは (切替) を押します。**

入力した読みと一致する読みの見出し語がリスト表示されます。

❑全辞書検索／絞り込み検索＼／完全一致検索＼
[切替]で続けて読みを入力できます
【かいけい】
1広辞苑:かいけい【会計】
2広辞苑:かいけい【会稽】
3広辞苑:かいけい【快慶】
4広辞苑:かいけい【塊茎】
5類語新辞典:かいけい【会計】《経済》
6類語新辞典:かいけい【塊茎】《茎》
7和英:かいけい【会計】
8Make it:会計
9英語:会計
0英語:会計

- 入力した読みやスペルを変更するときは (切替) を押して絞り込みの画面に戻って行います。

4 **目的の語を数字キーで選びます。**

収録されている辞書の詳細画面になり、意味などが表示されます。

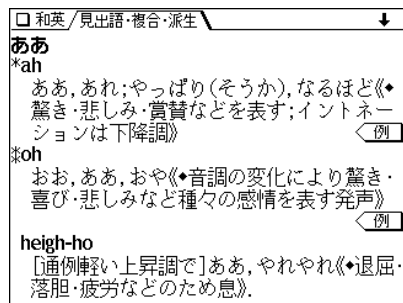
- (戻る) を押すと前の画面に戻ります。

画面内の語を調べる（Sジャンプを使う）

詳細画面に表示される任意の語の意味や訳語を辞書間を飛び越えて調べることができます（くわしくは131ページを参照）。

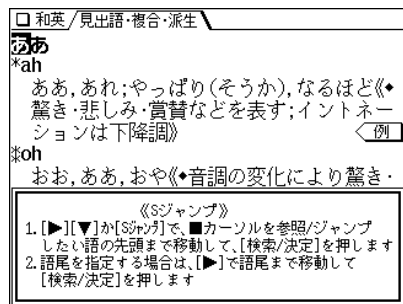
【操作例】和英辞典の画面からジャンプしてみましょう。

1 （メニュー）（0）（1）（2）（検索/決定）（1）**と押します。**

和英辞典の「ああ」の画面が表示されます。

```
□ 和英／見出語・複合・派生                    ↓
ああ
*ah
  ああ，あれ；やっぱり（そうか），なるほど《◆
  驚き・悲しみ・賞賛などを表す；イントネー
  ションは下降調》                        例
‡oh
  おお，ああ，おや《◆音調の変化により驚き・
  喜び・悲しみなど種々の感情を表す発声》
                                          例
 heigh-ho
  ［通例軽い上昇調で］ああ，やれやれ《◆退屈・
  落胆・疲労などのため息》.
```

2 （Sジャンプ）**を押します。**

■カーソル（文字の反転表示）が表示されます。

```
□ 和英／見出語・複合・派生
ああ
*ah
  ああ，あれ；やっぱり（そうか），なるほど《◆
  驚き・悲しみ・賞賛などを表す；イントネー
  ションは下降調》                        例
‡oh
  おお，ああ，おや《◆音調の変化により驚き・
           《Sジャンプ》
1.［▶］［▼］か［Sジャンプ］で、■カーソルを参照/ジャンプ
  したい語の先頭まで移動して、［検索/決定］を押します
2. 語尾を指定する場合は、［▶］で語尾まで移動して
  ［検索/決定］を押します
```

3 （▼）（▲）（▶）（◀）**で反転表示（カーソル）を移して調べたい語を選びます。**

- 英単語やジャンプマーク（➡）が示す語は、その語全体が選ばれ反転表示になります。なお （Sジャンプ） で、漢字やかなを飛ばして英単語などを選ぶことができます。
- 漢字やひらがな、カタカナの語は、範囲指定をすることで選びます。

「イントネーション」を範囲指定する場合

先頭文字「イ」にカーソル“■”を移して （検索/決定） を押し、続いて （▶） で最後尾の文字「ン」までカーソル“■”を移動させます（1字の指定では、後ろの指定は不要です）。

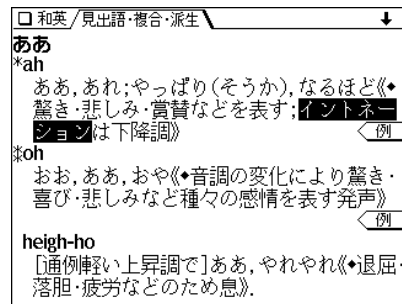
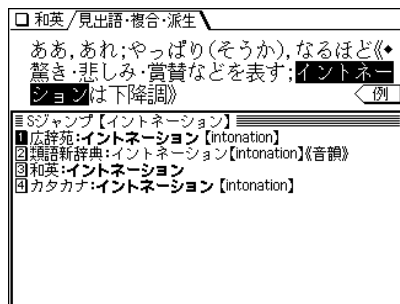
```
□ 和英／見出語・複合・派生                    ↓
ああ
*ah
  ああ，あれ；やっぱり（そうか），なるほど《◆
  驚き・悲しみ・賞賛などを表す；イントネー
  ションは下降調》                        例
‡oh
  おお，ああ，おや《◆音調の変化により驚き・
  喜び・悲しみなど種々の感情を表す発声》
                                          例
 heigh-ho
  ［通例軽い上昇調で］ああ，やれやれ《◆退屈・
  落胆・疲労などのため息》.
```

- 指定を解除するときは （戻る） や （クリア） を押します。

4 （検索/決定）**を押します。**

ジャンプウィンドウに候補が表示されます。

□和英／見出語・複合・派生
ああ,あれ;やっぱり(そうか),なるほど《◆
驚き・悲しみ・賞賛などを表す;イントネー
ションは下降調》 例

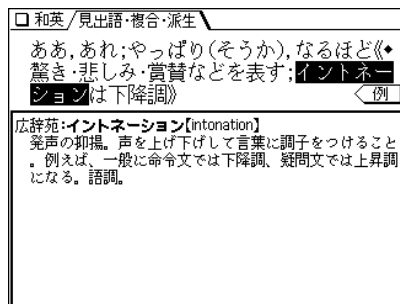
≡Sジャンプ【イントネーション】
1 広辞苑:**イントネーション**【intonation】
2 類語新辞典:イントネーション【intonation】《音韻》
3 和英:**イントネーション**
4 カタカナ:**イントネーション**【intonation】

ジャンプウィンドウ

- ➡ が示す語や、1語だけ一致するときは、ウィンドウに詳細画面が表示されます。

5 **表示させせたい語を数字キー(ここでは 1)で選びます。**

ジャンプウィンドウに詳細画面が表示されます。

□和英／見出語・複合・派生
ああ,あれ;やっぱり(そうか),なるほど《◆
驚き・悲しみ・賞賛などを表す;イントネー
ションは下降調》 例

広辞苑:**イントネーション**【intonation】
発声の抑揚。声を上げ下げして言葉に調子をつけること
。例えば、一般に命令文では下降調、疑問文では上昇調
になる。語調。

6 **検索/決定 を押してジャンプします。**

選択した語の詳細画面が表示されます。

- 戻る を押すと前の画面に戻ります。

よく使う辞書はMy辞書に登録（My辞書設定）

よく使う辞書をMy辞書に登録しておけば、(My辞書) キーから選ぶことができます（くわしくは139ページを参照）。

【操作例】パーソナルカタカナ語辞典を登録してみましょう。

1 **(My辞書) を押します。**

My辞書の選択画面が表示されます。

- 最初はすべて（未登録）になっています。

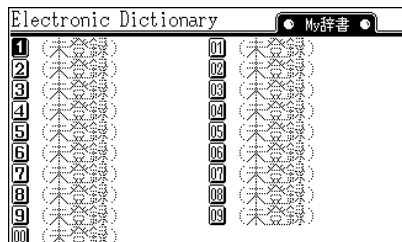
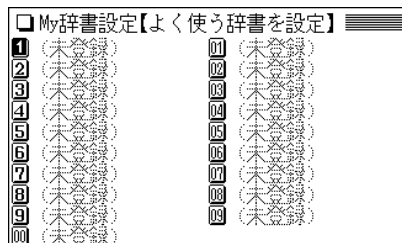
Electronic Dictionary ● My辞書 ●

1	（未登録）	01	（未登録）
2	（未登録）	02	（未登録）
3	（未登録）	03	（未登録）
4	（未登録）	04	（未登録）
5	（未登録）	05	（未登録）
6	（未登録）	06	（未登録）
7	（未登録）	07	（未登録）
8	（未登録）	08	（未登録）
9	（未登録）	09	（未登録）
00	（未登録）		

2 **(せ) を押します。**

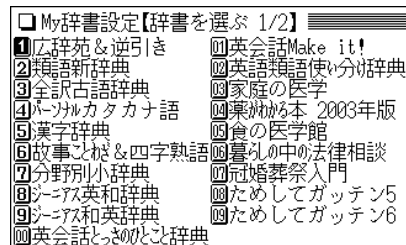
My辞書設定画面が表示されます。

❑ My辞書設定【よく使う辞書を設定】

1	（未登録）	01	（未登録）
2	（未登録）	02	（未登録）
3	（未登録）	03	（未登録）
4	（未登録）	04	（未登録）
5	（未登録）	05	（未登録）
6	（未登録）	06	（未登録）
7	（未登録）	07	（未登録）
8	（未登録）	08	（未登録）
9	（未登録）	09	（未登録）
00	（未登録）		

3 **辞書を登録したい番号を数字キー（例えば (0)(1)）で選びます。**

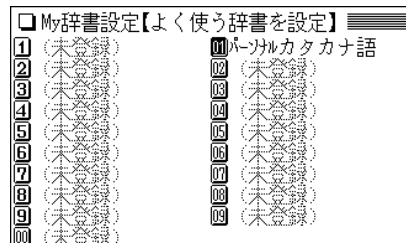
辞書の選択画面が表示されます。

❑ My辞書設定【辞書を選ぶ 1/2】

1	広辞苑＆逆引き	01	英会話Make it!
2	類語新辞典	02	英語類語使い分け辞典
3	全訳古語辞典	03	家庭の医学
4	パーソナルカタカナ語	04	薬がわかる本 2003年版
5	漢字辞典	05	食の医学館
6	故事ことわざ＆四字熟語	06	暮らしの中の法律相談
7	分野別小辞典	07	冠婚葬祭入門
8	ジーニアス英和辞典	08	ためしてガッテン5
9	ジーニアス和英辞典	09	ためしてガッテン6
00	英会話とっさのひとこと辞典		

4 **登録したい辞書を数字キー（ここでは (4)）で選びます。**

辞書が登録され、My辞書設定画面に戻ります。

❑ My辞書設定【よく使う辞書を設定】

1	（未登録）	01	パーソナルカタカナ語
2	（未登録）	02	（未登録）
3	（未登録）	03	（未登録）
4	（未登録）	04	（未登録）
5	（未登録）	05	（未登録）
6	（未登録）	06	（未登録）
7	（未登録）	07	（未登録）
8	（未登録）	08	（未登録）
9	（未登録）	09	（未登録）
00	（未登録）		

- 続けて登録する場合は、手順3、4をくり返します。

5 **(My辞書) や (メニュー) を押して終了します。**

広辞苑・逆引き広辞苑を使う

日本語の読みから、言葉の意味(語義)や成句(慣用句)などを調べることができます。
また、言葉の後ろにつく文字から目的の言葉を探すこともできます。(逆引き広辞苑)

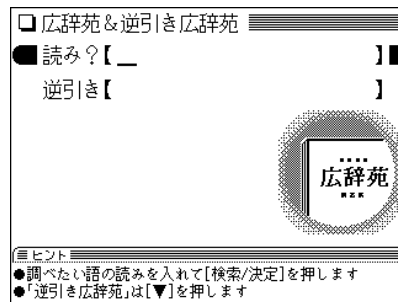
広辞苑を使う

読みを入力して検索する(絞り込み検索)

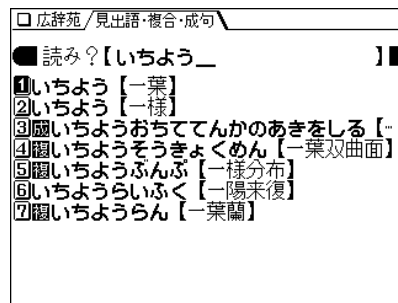
読みを入れて言葉を探し、意味などを調べます。複合語や成句(慣用句)も検索できます。

【例題】「一葉(いちよう)」を調べましょう。

1 **(メニュー) (0) (0) (1) と押して広辞苑&逆引き広辞苑にします。**((広辞苑) を押してもよい)

❏広辞苑&逆引き広辞苑
読み?【_】
逆引き【】
ヒント
●調べたい語の読みを入れて[検索/決定]を押します
●「逆引き広辞苑」は[▼]を押します

入力は13文字以内

2 **読み「いちよう」を入れます。**
1字入れるごとに、候補の語が絞り込まれていきます。

❏広辞苑/見出語・複合・成句
読み?【いちよう_】
1 いちよう【一葉】
2 いちよう【一様】
3 成 いちようおちててんかのあきをしる【…
4 複 いちようそうきょくめん【一葉双曲面】
5 複 いちようぶんぷ【一様分布】
6 いちようらいふく【一陽来復】
7 複 いちようらん【一葉蘭】

- “複”は複合語であることを示しています。
- “成”は成句(慣用句)であることを示しています。

3 目的の語を数字キー（ここでは 1）で選びます。

詳細画面になり、意味などが表示されます。

```
□広辞苑／見出語＼／複合語＼／成句＼
いち‐よう（‥エフ）
【一葉】
①1枚の木の葉。
②（1隻の）小舟。謡、自然居士「舟を一といふ
　こと、この御宇より始まり」
③➡解説：よう（葉）③。
④➡解説：ひぐちいちよう（樋口一葉）。
```

- 画面上側に 複合語 や 成句 が表示されているときは 切替 で複合語や成句（慣用句）を見ることができます（☞26ページ）。
- 戻る を押すと、検索した語のリスト表示に戻ります。
- リスト を押すと、辞書順のリスト表示になります。
- 別の語を調べるときは、そのまま読みを入力するか、クリア を押して入力画面にします。
- 詳細画面に表示される語や英単語を調べるときは、ジャンプ機能が使えます（☞131ページ）。
  ➡マークで示される語は、広辞苑内でジャンプして調べることができます（☞133ページ）。

◆ 説明の中に"➡表、図"と記載されているときは、関連した表または図がこの取扱説明書に掲載されています（☞159ページ）。

絞り込んで、候補がなくなったときは

手順2で読みを入れていったとき、該当する候補がなくなると次のような画面を表示します。

```
□広辞苑／見出語･複合･成句＼
◀読み？【いちようく_　　　　】▶
1《該当語なし》→並び順の近い語を表示
```

このとき、1 または 検索/決定 を押すと、50音順（辞書順）で、入力した読みよりも後の語がリスト表示されます。
戻る を押したときは、読みの入力画面に戻ります。

読み入力時の参考

1. 外来語などのカタカナも、ひらがなで入れます。
2. 長音は「－」または、前の文字の母音を入れます。
   （例） アパート → 「あぱーと」と入れる。または
   「あぱあと」と入れる。

読みの入力を省略して検索する（"？"や"～"を使う）

"？"や"～"を使って、読みの入力を省略したり、はっきりしない言葉を調べることができます。
くわしくは、25ページをご覧ください。

逆引き広辞苑を使う

「～ゆり」や「～じだい」など、後ろにつく文字から語を探します。

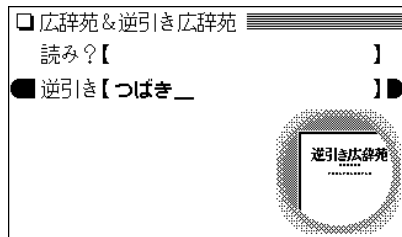
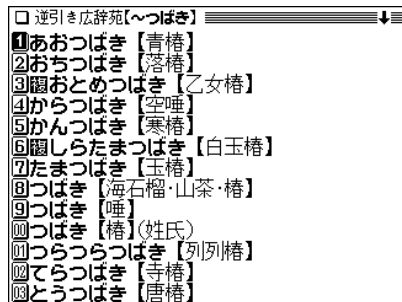
【例題】後ろに「つばき」がつく語を調べましょう。

1 **(メニュー) (0) (0) (1) と押したあと、(▼) を押して逆引きの入力欄へカーソルを移します。**

2 **「つばき」を入れます。**

❏ 広辞苑＆逆引き広辞苑
読み？【 】
逆引き【つばき_ 】
逆引き広辞苑

3 **(検索/決定) を押して検索します。**

❏ 逆引き広辞苑【～つばき】
1 あおつばき【青椿】
2 おちつばき【落椿】
3 複 おとめつばき【乙女椿】
4 からつばき【空唾】
5 かんつばき【寒椿】
6 複 しらたまつばき【白玉椿】
7 たまつばき【玉椿】
8 つばき【海石榴・山茶・椿】
9 つばき【唾】
00 つばき【椿】(姓氏)
01 つらつらつばき【列列椿】
02 てらつばき【寺椿】
03 とうつばき【唐椿】

4 **目的の語を数字キーで選びます。**

詳細画面が表示されます。

- (戻る) または (リスト) を押すと、抽出した語のリスト表示に戻ります。
- 詳細画面で (機能) (∨) ((機能) (∧))と押したときは、抽出した語の中で、次(前)の並びの語が表示されます。

“？”や“～”は使える？

逆引き広辞苑では、ワイルドカード“？”やブランクワード“～”を使用することはできません。

<逆引き広辞苑　第五版対応について>

- 書籍版『逆引き広辞苑　第五版対応』(岩波書店辞典編集部編)収録の「囲み記事」は、この製品には収録されていません。
- この製品は、書籍版『広辞苑　第五版』の全項目について「逆引き(後方一致検索)」が行えます。
- 逆引き広辞苑で表示される見出し語の配列は、書籍版とは異なります。

類語新辞典を使う

言葉の意義(意味)が似ている語や関連する語を調べることができます。

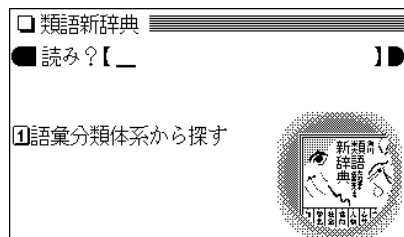
類語を調べる

読みを入力して検索する(絞り込み検索)

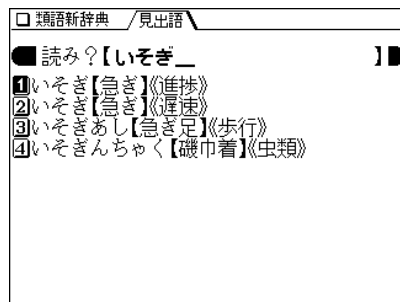
読みを入れて言葉を探し、その類語を調べます。

【例題】「急ぎ(いそぎ)」から類語を調べましょう。

1 **メニュー 0 0 2 と押して類語新辞典の画面にします。(類語辞典 を押してもよい)**

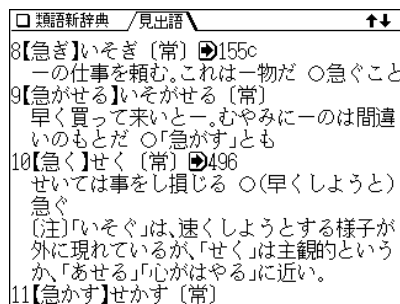
```
❏類語新辞典
読み?【_                        】
1語彙分類体系から探す
```

2 **読みに「いそぎ」を入れます。**

1字入れるごとに、候補の語が絞り込まれていきます。

```
❏類語新辞典 /見出語
読み?【いそぎ_                  】
1いそぎ【急ぎ】《進捗》
2いそぎ【急ぎ】《遅速》
3いそぎあし【急ぎ足】《歩行》
4いそぎんちゃく【磯巾着】《虫類》
```

- 語の後ろに《 》で囲って、その語が属する小分類名を示しています。

3 **目的の語を数字キー(ここでは 1)で選びます。**

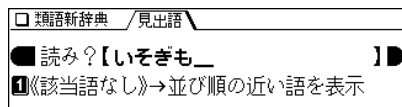
詳細画面になり、選んだ語を先頭にした類語が表示されます。

```
❏類語新辞典 /見出語                ↑↓
8【急ぎ】いそぎ〔常〕➡155c
　一の仕事を頼む。これは一物だ ○急ぐこと
9【急がせる】いそがせる〔常〕
　早く買って来いと一。むやみに一のは間違
　いのもとだ ○「急がす」とも
10【急く】せく〔常〕➡496
　せいては事をし損じる ○(早くしようと)
　急ぐ
　〔注〕「いそぐ」は、速くしようとする様子が
　外に現れているが、「せく」は主観的という
　か、「あせる」「心がはやる」に近い。
11【急かす】せかす〔常〕
```

4 **画面右上に“⬇”、“⬆”が表示 されているときは (▼)、(▲) や (▽)、(△) で画面を送って必要な類語を探します。**

- 各小分類の内容は一つのデータとして収録されています。したがって画面を送れば小分類内のすべての内容を見ることができます。
  データの先頭に大分類名と中分類名が示されます。
- (戻る) を押すと、前の画面に戻ります。
- (リスト) を押すと、辞書順のリスト表示になります。
- 別の語を調べるときは、そのまま読みを入力するか、(クリア) を押して入力画面にします。
- 詳細画面に表示される語や英単語を調べるときは、ジャンプ機能が使えます(☞131ページ)。
  ➡マークで示される番号(小分類)は、示されている小分類に属する同じ語へジャンプできることを示します。

絞り込んで、候補がなくなったときは

手順2で読みを入れていったとき、該当する候補がなくなると次のような画面を表示します。

```
❑類語新辞典 /見出語\
◀読み？【いそぎも_          】▶
1《該当語なし》→並び順の近い語を表示
```

このとき、(1) または (検索/決定) を押すと、収録順で、入力した読みよりも後の語がリスト表示されます。
(戻る) を押したときは、読みの入力画面に戻ります。

読み入力時の参考

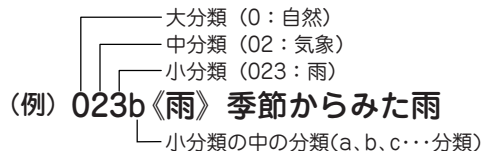
1. 外来語などのカタカナも、ひらがなで入れます。
2. 長音は「－」または、前の文字の母音を入れます。
   (例) アパート → 「あぱーと」と入れる。または
   「あぱあと」と入れる。

読みの入力を省略して検索する(“？”や“～”を使う)

“？”や“～”を使って、読みの入力を省略したり、はっきりしない言葉を調べることができます。
くわしくは、25ページをご覧ください。

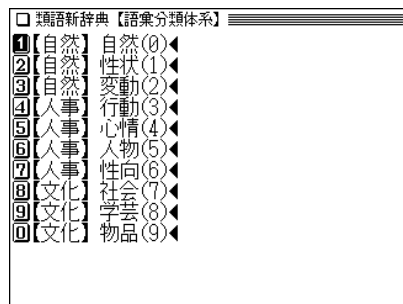
分類から検索する

すべての語彙(ごい)は大分類、中分類、小分類に分類され、必要に応じてa、b、c･･･ に分類されています。
この分類から、類語を調べます。
なお、大・中・小分類には番号が付けられ、左から1桁目が大分類、2桁目が中分類、3桁目が小分類を表します。

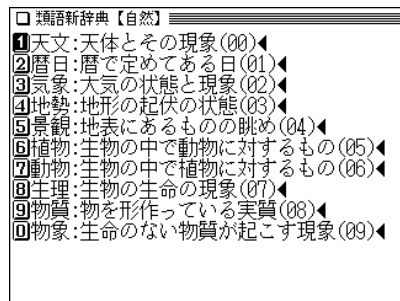
大分類（0：自然）
中分類（02：気象）
小分類（023：雨）
（例）023b《雨》季節からみた雨
小分類の中の分類(a、b、c･･･分類)

【例題】季節からみた雨に関する語を調べましょう。

1 **(メニュー)(0)(0)(2)と押し、(1)を押して「語彙分類体系から探す」を選びます。**

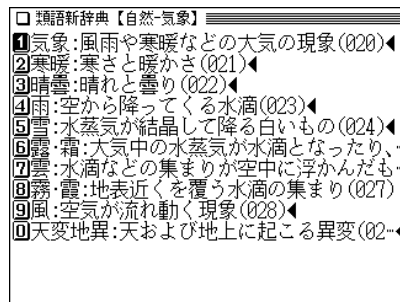
大分類が表示されます。

```
❏ 類語新辞典【語彙分類体系】
1【自然】 自然(0)◀
2【自然】 性状(1)◀
3【自然】 変動(2)◀
4【人事】 行動(3)◀
5【人事】 心情(4)◀
6【人事】 人物(5)◀
7【人事】 性向(6)◀
8【文化】 社会(7)◀
9【文化】 学芸(8)◀
0【文化】 物品(9)◀
```

2 **目的の大分類を数字キー（ここでは(1)）で選びます。**

中分類が表示されます。

```
❏ 類語新辞典【自然】
1天文:天体とその現象(00)◀
2暦日:暦で定めてある日(01)◀
3気象:大気の状態と現象(02)◀
4地勢:地形の起伏の状態(03)◀
5景観:地表にあるものの眺め(04)◀
6植物:生物の中で動物に対するもの(05)◀
7動物:生物の中で植物に対するもの(06)◀
8生理:生物の生命の現象(07)◀
9物質:物を形作っている実質(08)◀
0物象:生命のない物質が起こす現象(09)◀
```

3 **目的の中分類を数字キー（ここでは(3)）で選びます。**

小分類が表示されます。

```
❏ 類語新辞典【自然-気象】
1気象:風雨や寒暖などの大気の現象(020)◀
2寒暖:寒さと暖かさ(021)◀
3晴曇:晴れと曇り(022)◀
4雨:空から降ってくる水滴(023)◀
5雪:水蒸気が結晶して降る白いもの(024)◀
6露·霜:大気中の水蒸気が水滴となったり、…
7雲:水滴などの集まりが空中に浮かんだも…
8霧·霞:地表近くを覆う水滴の集まり(027)
9風:空気が流れ動く現象(028)◀
0天変地異:天および地上に起こる異変(02…◀
```

4 **目的の小分類を数字キー（ここでは(4)）で選びます。**

ここではa、b、c･･･ の分類が表示されます。
a、b、c･･･ 分類がない場合は詳細画面になり、類語が表示されます。

❑ 類語新辞典【語彙分類体系】
1 023《雨》
2 023a《雨》降り方からみた雨
3 023b《雨》季節からみた雨
4 023c《雨》降雨ー雨が降ること

5 **目的の分類を数字キー(ここでは 3)で選びます。**

詳細画面になり、類語が表示されます。

❑ 類語新辞典 見出語 ↑↓

023b《雨》季節からみた雨
1【春雨】はるさめ〔常〕↔秋雨 ➡924a
ーが降る。ーにぬれる ○春、音もなく降る雨
2【春雨】しゅんう〔文章〕
ーそぼ降る街並み。ー濛々(もうもう) ○はるさめ
3【麦雨】ばくう〔文〕
○麦の熟するころの雨。五月雨
4【梅雨】つゆ〔常〕
ーに入る。ーが明ける。ー空 ○六月ごろに降り続く雨。その間のじめじめした天候

- **戻る を押すと前の画面に戻ります。**

6 **画面右上に“↓”、“↑”が表示 されているときは ▼、▲ や ▽、△ で画面を送って必要な類語を探します。**

全訳古語辞典を使う

日本語の読みから、古語辞典に収録されている単語などを検索し、その意味(語義)や成句(慣用句)などを調べることができます。

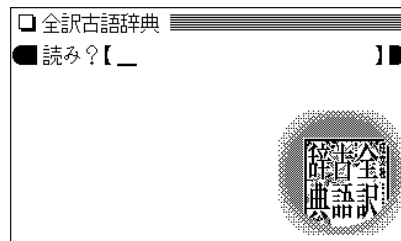
古語を検索する

読みを入力して検索する（絞り込み検索）

探したい語の読みを入れて、その語の意味などを調べます。

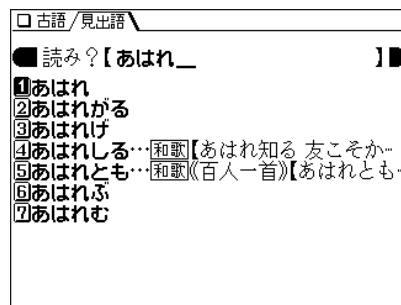
【例題】「あはれがる」を「あはれ」から調べましょう。

1 **(メニュー)(0)(0)(3)と押して全訳古語辞典にします。**

❏全訳古語辞典
読み？【＿】

入力は13文字以内

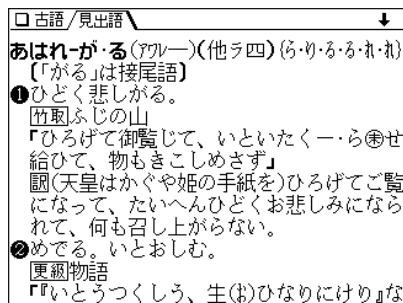
2 **「あはれ」を入れます。**

1字入れるごとに、候補の語が絞り込まれていきます。

❏古語／見出語
読み？【あはれ＿】
1あはれ
2あはれがる
3あはれげ
4あはれしる…和歌【あはれ知る 友こそか…
5あはれとも…和歌《百人一首》【あはれとも…
6あはれぶ
7あはれむ

3 **数字キー（ここでは(2)）で目的の語を選びます。**

詳細画面になり、意味などが表示されます。

□古語／見出語 ↓

あはれ-が・る(アワレー)(他ラ四){ら・り・る・る・れ・れ}
〔「がる」は接尾語〕
❶ひどく悲しがる。
[竹取]ふじの山
「ひろげて御覧じて、いといたくー・ら(未)せ給ひて、物もきこしめさず」
[訳](天皇はかぐや姫の手紙を)ひろげてご覧になって、たいへんひどくお悲しみになられて、何も召し上がらない。
❷めでる。いとおしむ。
[更級]物語
「『いとうつくしう、生(お)ひなりにけり』な

- (戻る) を押すと、前の画面に戻ります。
- (リスト) を押すと辞書順のリスト表示になります。
- 別の語を調べるときは、そのまま読みを入力するか、(クリア) を押して入力画面にします。

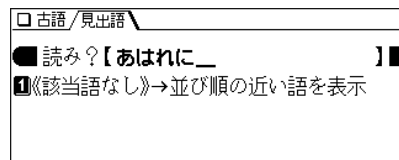
読み入力時の参考

1. 外来語などのカタカナも、ひらがなで入れます。
2. 長音は「－」または、前の文字の母音を入れます。
   （例） ビードロ → 「びーどろ」と入れる。または
   「びいどろ」と入れる。
3. 「ー」、「…」などは省略して入れます(ーあく → あく)。

絞り込んで、候補がなくなったときは

手順2で読みを入れていったとき、該当する候補がなくなると次のような画面が表示されます。

□古語／見出語

読み？【あはれに_　】
1《該当語なし》→並び順の近い語を表示

このとき、(1) または (検索/決定) を押すと、50音順(辞書順)で、入力した読みよりも後の語がリスト表示されます。
(戻る) を押したときは、読みの入力画面に戻ります。

読みの入力を省略して検索する(“？”や“～”を使う)

“？”や“～”を使って、読みの入力を省略したり、はっきりしない言葉を調べることができます。
くわしくは、25ページをご覧ください。

パーソナルカタカナ語辞典を使う

カタカナ語(外来語など)や、アルファベット略語の意味などを調べることができます。

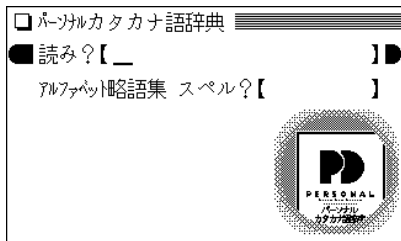
カタカナ語／略語を検索する

カタカナ語を検索する（絞り込み検索）

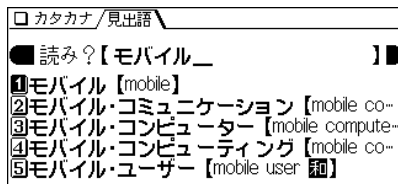
【例題】「モバイル」の意味を調べましょう。

1 **(メニュー)(0)(0)(4) と押してカタカナ語辞典を選びます。**

カタカナ語辞典の入力画面が表示されます。

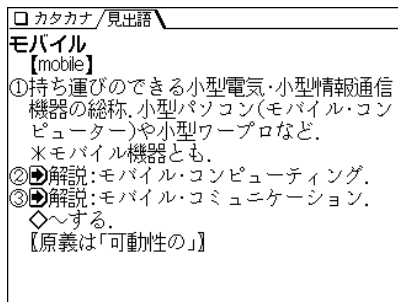
```
❏パーソナルカタカナ語辞典
●読み？【＿　　　　　　】
　アルファベット略語集 スペル？【　　　】
```

2 **「モバイル」と入力します。**

１字入れるごとに候補が絞り込まれていきます。

```
❏カタカナ／見出語
●読み？【モバイル＿　　　】
1モバイル【mobile】
2モバイル・コミュニケーション【mobile co…
3モバイル・コンピューター【mobile compute…
4モバイル・コンピューティング【mobile co…
5モバイル・ユーザー【mobile user 和】
```

読みの入力は13文字以内

3 **数字キー(ここでは (1))で目的の語を選びます。**

カタカナ語(見出し語)の詳細画面が表示されます。

```
❏カタカナ／見出語
モバイル
【mobile】
①持ち運びのできる小型電気・小型情報通信
　機器の総称．小型パソコン(モバイル・コン
　ピューター)や小型ワープロなど．
　＊モバイル機器とも．
②➡解説：モバイル・コンピューティング．
③➡解説：モバイル・コミュニケーション．
　◇～する．
　〖原義は「可動性の」〗
```

- (戻る) を押すと前の画面に戻ります。
- (リスト) を押すと辞書順のリスト表示になります。
- 表示されている語や英単語を調べるときは、ジャンプ機能が使えます(☞131ページ)。

読み入力時の参考

1. 中点「・」は省略して入れます(ア・カペラ → アカペラ)。
2. 長音符「ー」は、ないものと見なして検索を行います。

アルファベット略語を検索する（絞り込み検索）

略語のスペル(英大文字)を入れて、その略語の意味などを調べます。

【例題】「DVD」を調べましょう。

1 **メニュー 0 0 4 と押してカタカナ語辞典を選び、▼ を押します。**

略語集 スペル入力欄へカーソルが移ります。

2 **「DVD」と入力します。**

１文字入れるごとに候補が絞り込まれていきます。

```
□ カタカナ／見出語
■ アルファベット略語集 スペル？【DVD_    】
1 DVD [digital versatile disc]
2 DVD-RAM [DVD-random access memory]
3 DVD-ROM [DVD read-only memory]
```

スペルの入力は10文字以内

3 **数字キー(ここでは 1)で目的の語を選びます。**

略語(見出し語)の詳細画面が表示されます。

- 戻る を押すと前の画面に戻ります。
- リスト を押すと収録順のリスト表示になります。

スペル入力時の参考

1. 英字の大文字を入れることができます。見出し語が小文字のときも大文字を入力して検索します。
   数字、「ー」、「’」、「，」、「．」、「／」、スペース、かな、漢字などは省略して入れます。（例　Co.,Ltd. → COLTD）
2. 「＆」は「AND」と入力してください。（例　M&A → MANDA）

読みの入力を省略して検索する(“？”や“～”を使う)

“？”や“～”を使って、読みや略語の入力を省略したり、はっきりしない言葉を調べることができます。
くわしくは、25ページをご覧ください。

漢字辞典を使う

漢字そのものが読めなくても、使われている「部品」の読みや画数などから漢字を調べることができます。また、その漢字を使った熟語についても調べることができます。

漢字を検索する

漢字の検索条件を入力する

漢字の部品読み、音訓読み、部首画数、総画数の 4 種類の条件のうちの 1 つ、またはそれぞれの組み合わせで漢字を検索することができます。

部品読みについて

例えば「辞」は「舌」「辛」あるいは「舌」「立」「十」などの部品に分けることができます。これらの部品の読みから漢字を探すことができます。(形から連想される読みや、省略した読みで探せる場合もあります。)

【例】
「舌」 した、ぜつ、したへん
「辛」 からい、つらい、しん、かのと
「立」 たつ、りつ、りゅう、りっとる
「十」 じゅう、とお、と
} どれを入れても検索できます。

【例題】「軽(けい)」を探してみましょう。

1 **(メニュー) (0) (0) (5) と押して漢字辞典にします。**
漢字辞典の入力画面が表示されます。

❏漢字辞典
部品読み
[_]
[ ]
[ ]
[ ]
音訓読み
[ ]
[ ]
部首画数
[ ]
総画数
[ ]
ヒント
●漢字1字の読みや画数を入れて[検索/決定]を押します
●[▼]で入力項目を移動します

2 **(▼)、(▲) でカーソル(および条件項目)を移動させて、条件を入力します。**
(4つの条件項目すべてに入力する必要はありません。)

●部品読みで検索する場合

軽の一部「つち」(土)を入れます。(複数の読み(「くるま」や「また」など)を入れるときは (▼) でカーソルを下の欄に移して入れます。)

❏漢字辞典
部品読み
[つち_]
[ ]
[ ]
[ ]

● **音訓読みで検索する場合**

(1) (▼) を1～2回押して条件項目を移動します。

(2)「けい」と入れます。(複数の読みを入れるときは (▼) でカーソルを下の欄に移して入れます。)

音訓読み
【けい_ 】
【 】
部首画数
【 】
総画数
【 】

● **部首画数で検索する場合**

(1) (▼) を1～2回押して条件項目を移動します。

(2) 車の画数「**7**」を入れ、(**検索/決定**) を押します。

- 7画の部首がリスト表示されます。

(3) 画面を送り(ここでは (∨) を1回押す)、数字キー(ここでは (4))で「車」を選択します。

- 「車」が入力されます。

音訓読み
【けい 】
【 】
部首画数
【車 】
総画数
【 】

● **総画数で検索する場合**

(1) (▼) を押して条件項目を移動します。

(2)「**12**」を入れます。

音訓読み
【けい 】
【 】
部首画数
【車 】
総画数
【12】

3 条件を入力し終わったら (検索/決定) を押します。

条件に合った漢字(候補)がリスト表示されます。

□漢字 /見出語\
部品【つち】 1/1 ←**画面番号/画面数**
音訓【けい】
部首【車】 総画【12画】
1
軽

候補が多くある場合1画面に最大10個表示されます。

- 候補が10個を超える場合は右上に"⬇"シンボルが表示されますので、(∨) で画面を送って目的の漢字を探します。

4 目的の漢字を数字キー(ここでは (1))で選択します。

漢字(見出し語)の詳細画面が表示されます。

- (▶) (◀) で目的の漢字にカーソル(数字の反転)を移して (**検索/決定**) を押しても、その漢字の詳細画面を表示できます。

□漢字 /見出語\ /熟語\ /異体字\
軽
総画:12画 部首:車 第1水準 教育
区点:2358 JIS:375A ｼﾌﾄJIS:8C79
音 ケイ
音 キョウ,キン
訓·意 かる·い,かろ·やか
訓·意 かるがるしい,かるくする,
かろんずる

- (**戻る**) を押すと1つ前の画面に戻ります。
- (**クリア**) を押すと入力画面になります。

検索した漢字の熟語や異体字を調べる

画面の上部に 熟語 や 異体字 が表示されているときは、漢字に関連した熟語や異体字を調べられます。

【例題】「軽」(けい)の熟語や異体字を調べましょう。

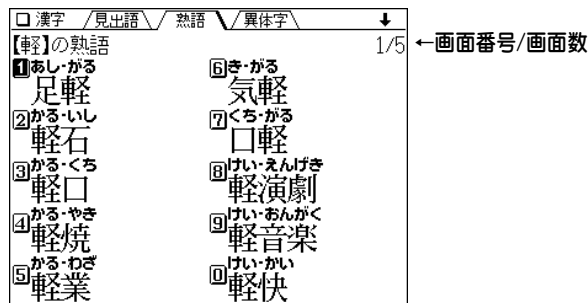
1 **漢字「軽」の詳細画面を表示させます。**

2 **切替 を押します。**

熟語のリスト(一覧)が表示されます。

□ 漢字 / 見出語 / 熟語 / 異体字

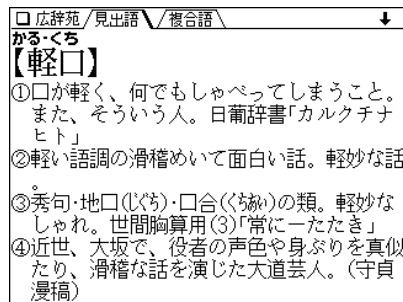
【軽】の熟語 1/5 ←画面番号/画面数

1 あし・がる 足軽
2 かる・いし 軽石
3 かる・くち 軽口
4 かる・やき 軽焼
5 かる・わざ 軽業
6 き・がる 気軽
7 くち・がる 口軽
8 けい・えんげき 軽演劇
9 けい・おんがく 軽音楽
0 けい・かい 軽快

● ∨ ∧ で画面を送って目的の熟語を探します。

3 **目的の熟語を数字キー(ここでは 3)で選びます。**

広辞苑へジャンプします。

□ 広辞苑 / 見出語 / 複合語

かる・くち
【軽口】
①口が軽く、何でもしゃべってしまうこと。また、そういう人。日葡辞書「カルクチナヒト」
②軽い語調の滑稽めいて面白い話。軽妙な話。
③秀句・地口(じぐち)・口合(くちあい)の類。軽妙なしゃれ。世間胸算用(3)「常に一たたき」
④近世、大坂で、役者の声色や身ぶりを真似たり、滑稽な話を演じた大道芸人。(守貞漫稿)

● ジャンプ先から戻るときは 戻る を押します。

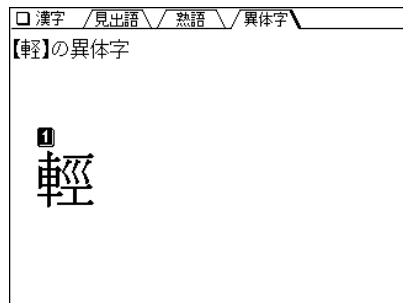
4 **戻る を押して熟語のリスト画面に戻ります。**

5 **もう一度 切替 を押します。**

異体字リストが表示されます。

□ 漢字 / 見出語 / 熟語 / 異体字

【軽】の異体字

1 輕

6 **目的の異体字を数字キーで選びます。**

異体字の詳細画面が表示されます。

● 戻る を押すと異体字リストに戻り、続いて 切替 を押すと漢字(見出し語)の詳細画面へ戻ります。

故事ことわざ辞典＆四字熟語辞典を使う

故事ことわざや四字熟語をグループ別に探したり、読みなどから探したりして、その意味などを調べることができます。

故事ことわざ＆四字熟語辞典を使う

使用シーン／内容から探す

故事ことわざや四字熟語を使用シーンや内容によるグループから探します。

- グループからの検索では、全データを調べることはできません。また、同じ語が複数のグループに収録されている場合があります。

【例題】使用シーン／内容から探してみましょう。

1 **(メニュー) (0) (0) (6) と押して故事ことわざ＆四字熟語辞典にします。**

検索方法選択画面が表示されます。

検索方法選択画面

2 **(1) を押して「使用シーン/内容から探す」を選びます。**

使用シーン/内容選択画面が表示されます。

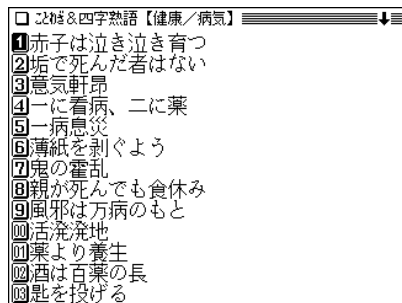
3 **ここでは (4) を押して「人生・生活」を選びます。**

人生・生活のタイトルがリスト表示されます。

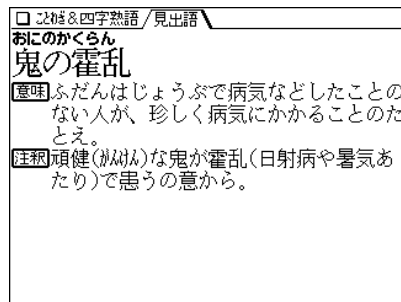
□ ことわざ&四字熟語【人生・生活】
1運命
2生／老／死
3健康／病気
4成功／失敗
5チャンス
6危険／困難
7暮らし
8容姿
9宗教

4 **健康/病気に関する内容を見るときは (3) で選択します。**

故事ことわざ／四字熟語がリスト(一覧)表示されます。

□ ことわざ&四字熟語【健康／病気】
1赤子は泣き泣き育つ
2垢で死んだ者はない
3意気軒昂
4一に看病、二に薬
5一病息災
6薄紙を剥ぐよう
7鬼の霍乱
8親が死んでも食休み
9風邪は万病のもと
00活溌溌地
01薬より養生
02酒は百薬の長
03匙を投げる

5 **目的の語を数字キー(ここでは (7))で選びます。**

詳細画面が表示されます。

□ ことわざ&四字熟語／見出語
おにのかくらん
鬼の霍乱
意味 ふだんはじょうぶで病気などしたことのない人が、珍しく病気にかかることのたとえ。
注釈 頑健(がんけん)な鬼が霍乱(日射病や暑気あたり)で患うの意から。

● 「使用シーン/内容」別のタイトル一覧：☞225ページ

読みから探す

故事ことわざや、四字熟語の読みを入力して探します。

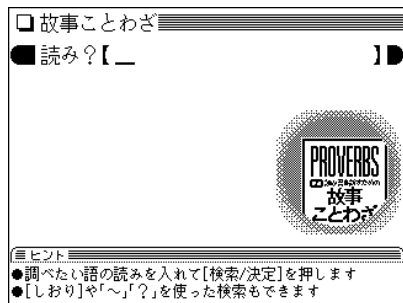
【例題】故事ことわざの「邯鄲の夢」(かんたんのゆめ)を「かんたん」から探してみましょう。

1 **(メニュー) (0) (0) (6) と押して検索方法選択画面にします。**

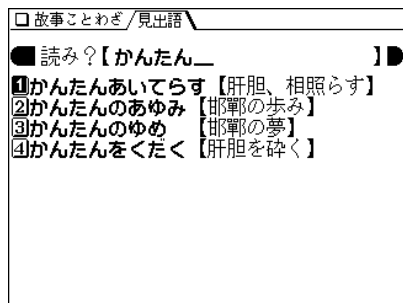
2 **(2) を押して「読みから探す」を選びます。**

読み入力画面が表示されます。

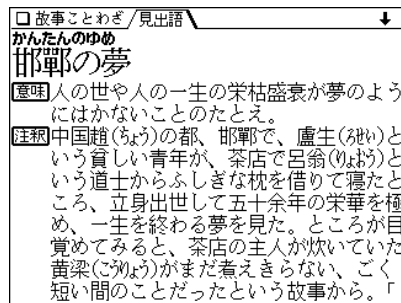
● 四字熟語を調べる場合は (2) の代わりに (3) を押します。

❑故事ことわざ
読み？【＿　　　　】
PROVERBS
故事
ことわざ
ヒント
●調べたい語の読みを入れて[検索/決定]を押します
●[しおり]や「～」「？」を使った検索もできます

3 **読みに「かんたん」を入れます。**

１字入れるごとに、候補の語が絞り込まれていきます。

❑故事ことわざ／見出語
読み？【かんたん＿　　】
1かんたんあいてらす【肝胆、相照らす】
2かんたんのあゆみ【邯鄲の歩み】
3かんたんのゆめ【邯鄲の夢】
4かんたんをくだく【肝胆を砕く】

4 **目的の語を数字キー（ここでは 3 ）で選びます。**

詳細画面になり、意味などが表示されます。

❑故事ことわざ／見出語
かんたんのゆめ
邯鄲の夢
意味 人の世や人の一生の栄枯盛衰が夢のようにはかないことのたとえ。
注釈 中国趙(ちょう)の都、邯鄲で、盧生(ろせい)という貧しい青年が、茶店で呂翁(りょおう)という道士からふしぎな枕を借りて寝たところ、立身出世して五十余年の栄華を極め、一生を終わる夢を見た。ところが目覚めてみると、茶店の主人が炊いていた黄粱(こうりょう)がまだ煮えきらない、ごく短い間のことだったという故事から。「

- 戻る を押すと、候補のリスト表示に戻ります。
- リスト を押すと、辞書順のリスト表示になります。

読みの入力を省略して検索する（“？”や“～”を使う）

“？”や“～”を使って、読みの入力を省略したり、はっきりしない言葉を調べることができます。
くわしくは、25ページをご覧ください。

四字熟語を漢字 1 字から探す

漢字 1 字から、その漢字が含まれる四字熟語を探します。

【例題】「華胥之夢」(かしょのゆめ)を「夢」から探してみましょう。

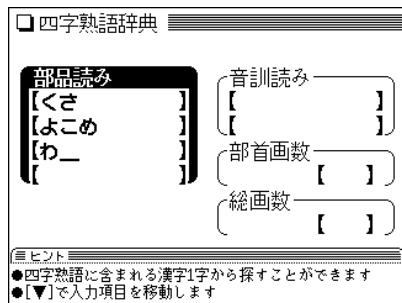
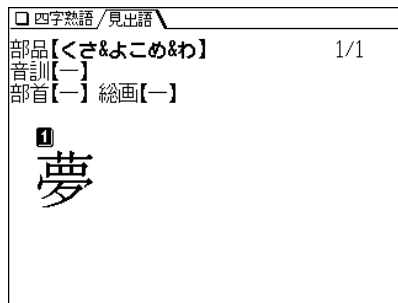
1 (メニュー) (0) (0) (6) と押して検索方法選択画面にします。

2 (4) を押して「漢字 1 字から探す」を選びます。
条件の入力画面が表示されます。

3 条件を入れます(ここでは部品(艹、罒、冖)の読みに「くさ」、「よこめ」、「わ」を入れます)。
入力項目を変えるときは (▼) ((▲))を押します。
- 漢字を探す、くわしい方法は44ページをご覧ください。

四字熟語辞典
部品読み
【くさ 】
【よこめ 】
【わ_ 】
【 】
音訓読み
【 】
【 】
部首画数
【 】
総画数
【 】
ヒント
●四字熟語に含まれる漢字1字から探すことができます
●[▼]で入力項目を移動します

4 条件を入力し終わったら (検索/決定) を押します。
条件に合った漢字(候補)がリスト表示されます。

四字熟語/見出語
部品【くさ&よこめ&わ】 1/1
音訓【—】
部首【—】 総画【—】
1 夢

5 数字キーで「夢」を選択します。
「夢」を含んだ四字熟語が表示されます。

6 数字キーで「華胥之夢」を選択します。
詳細画面になり、意味などが表示されます。

分野別小辞典を使う

分野別小辞典は、広辞苑に収録された語の中から、人名や地名などを分野別に探したり、慣用句を読みやキーワードから探したりして、その意味や解説を調べることができます。内容は広辞苑と同じです。

分野別小辞典で調べる

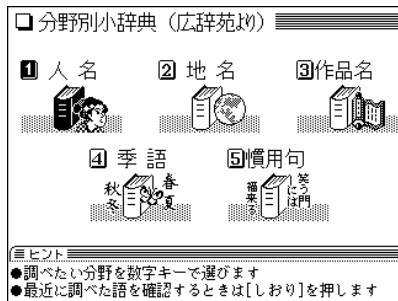
人名や地名などの分野から探す

人名、地名、作品名、季語を、それぞれの内容によるグループと読みから探します。

【例題1】 日本人の夏目漱石(なつめそうせき)**を調べましょう。**

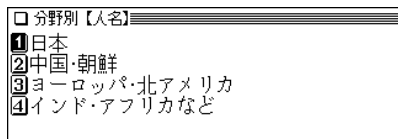
1 **(メニュー) (0) (0) (7) と押して分野別小辞典にします。**

分野選択画面が表示されます。

❑ 分野別小辞典（広辞苑より）
1 人名　2 地名　3 作品名
4 季語　5 慣用句
ヒント
●調べたい分野を数字キーで選びます
●最近に調べた語を確認するときは[しおり]を押します

分野選択画面

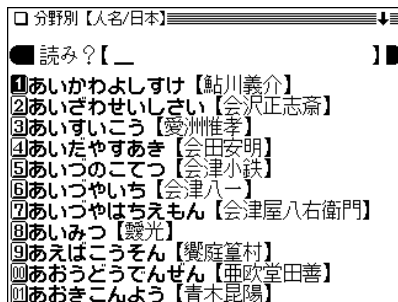
2 **(1) を押して「人名」を選びます。**

地域選択画面が表示されます。

❑ 分野別【人名】
1 日本
2 中国・朝鮮
3 ヨーロッパ・北アメリカ
4 インド・アフリカなど

地域選択画面

3 **ここでは (1) を押して「日本」を選びます。**

読み入力画面が表示されます。

❑ 分野別【人名/日本】
読み？【＿】
1 あいかわよしすけ【鮎川義介】
2 あいざわせいしさい【会沢正志斎】
3 あいすいこう【愛洲惟孝】
4 あいだやすあき【会田安明】
5 あいづのこてつ【会津小鉄】
6 あいづやいち【会津八一】
7 あいづやはちえもん【会津屋八右衛門】
8 あいみつ【靉光】
9 あえばこうそん【饗庭篁村】
00 あおうどうでんぜん【亜欧堂田善】
01 あおきこんよう【青木昆陽】

読み入力画面

4 名前の先頭の読み「なつ」を入れます。

1字入れるごとに候補の語が絞り込まれていきます。

```
□ 分野別【人名/日本】
■読み？【なつ_                    】■
1なつかまさいえ【長束正家】
2なつめせいび【夏目成美】
3なつめそうせき【夏目漱石】
4なつめみかまろ【夏目甕麿】
```

5 目的の語「夏目漱石」を数字キー（ここでは 3 ）で選びます。

詳細画面が表示されます。

```
□ 分野別／見出語
なつめ・そうせき
【夏目漱石】
  英文学者・小説家。名は金之助。江戸牛込
  生れ。東大卒。五高教授。1900年(明治33)
  イギリスに留学、帰国後東大講師、のち朝
  日新聞社に入社。05年「吾輩は猫である」、
  次いで「倫敦塔」を出して文壇の地歩を確保
  。他に「坊っちゃん」「草枕」「虞美人草」「三
  四郎」「それから」「門」「彼岸過迄」「行人」「こ
  ゝろ」「道草」「明暗」など。(1867～1916)
```

- 戻る を押すと、前の画面に戻ります。
- リスト を押すと、グループ内の収録順リスト表示になります。
- クリア を押すと、読み入力画面になります。

【例題2】 地名の分野からアメリカの都市「シアトル」を探してみましょう。

1 メニュー 0 0 7 と押し、 2 を押して「地名」を選びます。

地域選択画面が表示されます。

```
□ 分野別【地名】
1日本
2アジア
3ヨーロッパ
4アフリカ
5北アメリカ
6中部アメリカ・南アメリカ
7オセアニア・南極
```

2 ここでは 5 を押して「北アメリカ」を選びます。

「自然地理」、「国名」などの項目を選ぶ画面になります。

```
□ 分野別【地名/北アメリカ】
1(全部)
2自然地理
3国名
4地方・州名など
5都市名・区町村名など
6その他
```

どの項目かわからないときは「全部」を選びます。

3 ここでは 5 を押して「都市名・区町村名など」を選びます。

読み入力画面が表示されます。

4 地名の先頭の読み「し」を入れます。

1字入れるごとに候補の語が絞り込まれていきます。

❑ 分野別【地名/北アメリカ/都市名・区町村名など】

読み？【し_】

1シアトル【Seattle】
2シカゴ【Chicago】
3シンシナティ【Cincinnati】

5 **目的の語「シアトル」を数字キー（ここでは 1 ）で選びます。**

詳細画面が表示されます。

❑ 分野別／見出語

シアトル

【Seattle】

アメリカ合衆国北西部、ワシントン州の都市。太平洋沿岸の重要港。人口52万(1994)。

- 戻る を押すと、前の画面に戻ります。
- リスト を押すと、グループ内の収録順リスト表示になります。
- クリア を押すと、読み入力画面になります。

分野別小辞典の検索について

- 「作品名」、「季語」で検索をするときも、「人名」や「地名」と同様に、内容ごとにグループ分けされた項目を次々と選び、候補を絞り込んでいきます。
- グループのどの項目に当てはまるかがわからないときは「(全部)」という項目を選んでください。

分野別小辞典のグループ一覧

<table>
<tr><th>分野名</th><th colspan="3">グループ</th></tr>
<tr><td>人名</td><td colspan="3">日本　　ヨーロッパ・北アメリカ
中国・朝鮮　　インド・アフリカなど</td></tr>
<tr><td rowspan="2">地名</td><td>日本</td><td>全域
北海道
東北地方
関東地方
中部地方
近畿地方
中国地方
四国地方
九州地方</td><td>(全部)
自然地理
地方・県名など
都市名・区町村名など
歴史的地名
自然公園・観光地など
その他</td></tr>
<tr><td>アジア</td><td>全域
中国・朝鮮
東南アジア・南アジア
中近東・中央アジア</td><td>(全部)
自然地理
国名
地方・州名・省名・県名など
都市名・区町村名など
その他</td></tr>
</table>

分野名	グループ		
地名	ヨーロッパ	全域 イギリス･アイルランド 北ヨーロッパ 西ヨーロッパ 南ヨーロッパ 東ヨーロッパ 中部ヨーロッパ 旧ソ連地域	(全部) 自然地理 国名 地方･州名など 都市名･区町村名など その他
	アフリカ		
	北アメリカ		
	中部アメリカ･南アメリカ		
	オセアニア･南極		
作品名	日本	(全部) 文学 芸能 能･狂言 歌舞伎･浄瑠璃	音楽･舞踏 映画･演劇 美術 宗教書 歴史･思想･学術･記録
	中国・インドなど	(全部) 文学 音楽･舞踏･芸能	美術 宗教書 歴史･思想･学術･記録
	その他の外国作品	(全部) 文学 音楽･舞踏･芸能	映画･演劇 宗教書 歴史･思想･学術･記録
季語	春	(全部) 時候･天文･気象･地形 行事･祭事･習俗･俗信 衣食住 人事(遊び･病気など) 農耕･狩猟･漁労など	動物 植物
	夏		
	秋		
	冬		
	新年		

慣用句を調べる

広辞苑に収録されている慣用句(成句)を読みまたはキーワードから探すことができます。

読み検索： 慣用句の読みの先頭2文字から検索

キーワード検索： 慣用句に関連する語(10文字以内)を3種類まで指定して検索

【例題1】 読み「なま」で始まる慣用句を調べましょう。

1 **(メニュー) (0) (0) (7) と押し、(5) を押して「慣用句」を選びます。**

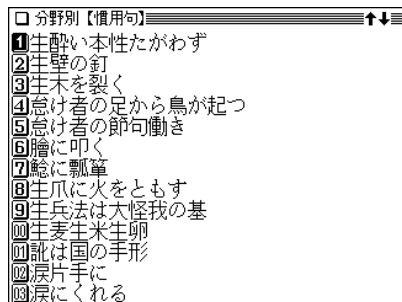
慣用句検索の入力画面が表示されます。

2 **読み「なま」を入れます。**

❏ 分野別小辞典（広辞苑より）
慣用句
読み？(先頭2文字)【なま】
キーワード1【 】
キーワード2【 】
キーワード3【 】
ヒント
●先頭の2文字の読みを入れて[検索/決定]を押します
●キーワードでの検索は[▼]を押します

3 **(検索/決定) を押します。**

「なま」から始まる慣用句(成句)を収録順にリスト(一覧)表示します。

❑ 分野別【慣用句】 ↑↓
1 生酔い本性たがわず
2 生壁の釘
3 生木を裂く
4 怠け者の足から鳥が起つ
5 怠け者の節句働き
6 膾に叩く
7 鯰に瓢箪
8 生爪に火をともす
9 生兵法は大怪我の基
00 生麦生米生卵
01 訛は国の手形
02 涙片手に
03 涙にくれる

- 清音、濁音、半濁音の区別、大きい文字、小さい文字の区別はせずに検索します。
- 該当する見出し語がないときは、収録順で次の語が表示されます。

4 目的の慣用句を数字キーで選びます。

慣用句(成句)の詳細画面が表示されます。

- (戻る) を押すと、前の画面に戻ります。

【例題2】 キーワード「いち」と「に」に関連する慣用句を調べましょう。

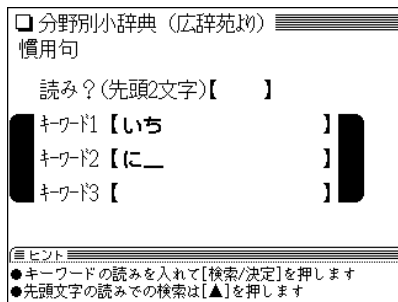
1 (クリア) を押して慣用句検索の入力画面にします。

2 (▼) を押して、キーワードの入力欄へカーソルを移します。

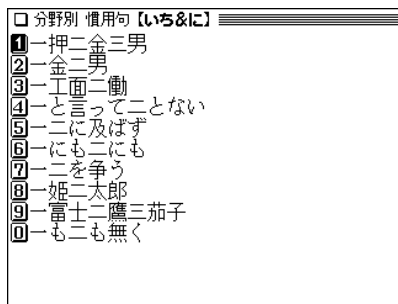
3 「いち」を入れ、(▼) で次の欄へカーソルを移して「に」を入れます。

❑ 分野別小辞典（広辞苑より）
慣用句

読み？(先頭2文字)【 】
キーワード1【いち 】
キーワード2【に_ 】
キーワード3【 】

ヒント
●キーワードの読みを入れて[検索/決定]を押します
●先頭文字の読みでの検索は[▲]を押します

4 (検索/決定) を押します。

キーワードを含む慣用句(成句)をリスト(一覧)表示します。

❑ 分野別 慣用句【いち&に】
1 一押二金三男
2 一金二男
3 一工面二働
4 一と言って二とない
5 一二に及ばず
6 一にも二にも
7 一二を争う
8 一姫二太郎
9 一富士二鷹三茄子
0 一も二も無く

5 目的の慣用句を数字キーで選びます。

慣用句(成句)の詳細画面が表示されます。

- (戻る) を押すと、前の画面に戻ります。
- (リスト) を押すと、収録順のリスト表示になります。

英和辞典を使う

英単語のスペルを入力して単語の意味を調べることができます。
また、成句(熟語)を直接検索したり、スペルをチェックすることもできます。

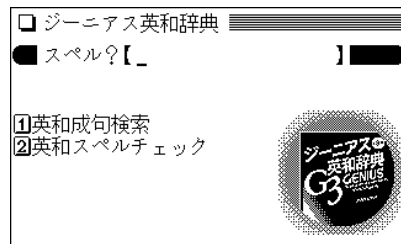
英単語の意味などを調べる

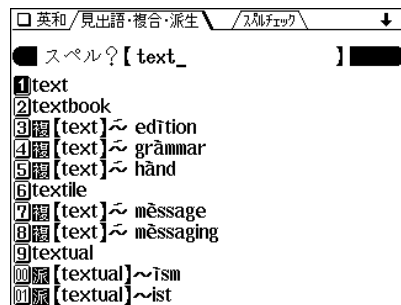
英単語のスペルから検索する（絞り込み検索）

単語のスペルを入れて、その単語の訳語などを調べます。

【例題】「text」を調べましょう。

1 **メニュー 0 1 1 と押して英和辞典にします。**
（英和 を押してもよい）
スペルの入力画面になります。

❏ ジーニアス英和辞典
スペル？【_】
1英和成句検索
2英和スペルチェック

2 **スペル「text」を入力します。**
１文字入れるごとに候補が絞り込まれていきます。

❏ 英和／見出語・複合・派生＼／ｽﾍﾟﾙﾁｪｯｸ＼
スペル？【text_】
1text
2textbook
3複【text】～ edĭtion
4複【text】～ grămmar
5複【text】～ hănd
6textile
7複【text】～ mĕssage
8複【text】～ mĕssaging
9textual
00派【textual】～ĭsm
01派【textual】～ist

入力は20文字以内

- “複”は分離複合語、“派”は派生語を示しています。
- 画面上側にｽﾍﾟﾙﾁｪｯｸが表示されているとき、切替で選べばスペルチェックの入力画面になり、単語のスペルチェックができます（☞59ページ）。

3 **目的の語を数字キー（ここでは 1 ）で選びます。**
見出し語(text)の詳細画面が表示されます。

□英和/見出語\/複合・派生\ ↓
*text /tékst/
〔「織られたもの」が原義. cf. context〕〈派〉textile(名)
—名(複～s/téksts/)
1 ⓊⒸ (注釈・序文・図表などに対して)本文,テクスト 例
2 ⓊⒸ [通例a/the ～] (翻訳・論説などに対して)原文,原典 例
3 Ⓒ [通例複合語で] 版本;校訂本 例
4 Ⓒ (詩・劇などの)言い回し,語法.
5 Ⓒ (説教題目に引用される)聖書の一節,聖句;(演説などの)引用句[文].

- 戻る を押すと前の画面に戻ります。
- リスト を押すと、辞書順のリスト表示になります。
- 画面上側に 複合・派生 や 成句 が表示されているときは 切替 で複合語や派生語、または成句(熟語)を見ることができます(☞26ページ)。
- 別の語を調べるときは、そのままスペルを入力するか、クリア を押して入力画面にします。

絞り込んで、候補がなくなったときは

手順2でスペルを入れていったとき、該当する候補がなくなると次のような画面を表示します。

□英和/見出語・複合・派生\ /ｽﾍﾟﾙﾁｪｯｸ\
スペル?【 texta_ 】
1《該当語なし》→並び順の近い語を表示
2《該当語なし》→スペルチェックへ

このときは、数字キーで実行したい項目を選びます。

並び順の近い語を表示：アルファベット順で、入力したスペルよりも後の単語がリスト表示されます。

スペルチェックへ：スペルチェック機能(☞59ページ)でスペルチェックが行えます。

英単語のスペルがはっきりわからないときは

手順2でスペルを入れたあと 切替 を押すと、スペルチェック機能(☞59ページ)に切り替わり、スペルチェックが行えます。

スペル入力時の参考

1. 見出し語にスペース、ハイフン「ー」、アポストロフィ「 ’ 」がある場合、これらは省いて入力し、検索します。
   (例) fast food → fastfood で検索する
   weak-kneed → weakkneed で検索する
   let’s → lets で検索する
2. 見出し語が大文字の場合も、小文字で検索します。
   (例) AC → ac で検索する
   USA → usa で検索する
3. 数字は英語のスペルで検索します。
   (例) 18 → eighteen で検索する

スペルの入力を省略して検索する(“?”や“～”を使う)

“?”や“～”を使って、スペルの入力を省略したり、はっきりしない単語を調べることができます。
くわしくは、25ページをご覧ください。

検索した単語をくわしく調べる

例や解説を調べる

詳細画面などに〈例〉マークが表示されている場合、例(用例)を調べることができます。また、〈解説〉マークが表示されている場合、語法などの解説を調べることができます。

詳細画面などに〈例〉、〈解説〉マークが表示されているとき(例/解説)を押すと、最初のマークが選ばれ(反転表示になり)ます。

(▼)、(▲)、(▶)、(◀)で反転表示を調べたいマークに移して、(検索/決定)を押すと用例または解説が表示されます(☞**27ページ**)。

複合語や派生語、成句(熟語)を調べる

見出し語に関連した複合語(2語以上からなる見出し語)や派生語、または成句(熟語)がある場合は、詳細画面の上部に /複合·派生\ や /成句\ (タブ)が表示されます。

(切替)を押してタブを切り替えれば、それぞれの内容が表示されます(☞**26ページ**)。

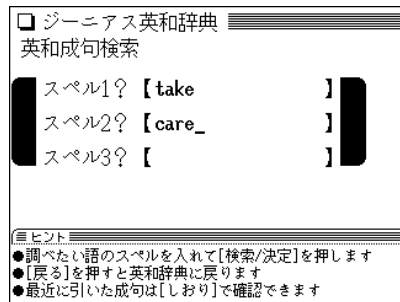
英和辞典で成句を調べる

英語の成句(熟語)を調べたいときには、3つ以内の単語を入力して、それらの単語をすべて含んだ成句だけを検索することができます。

【例題】「take」と「care」を使った成句を調べましょう。

1 **(メニュー)(0)(1)(1)と押して英和辞典にし、(1)を押します。**
成句検索のスペル入力画面になります。

2 **「take」と入れ、(▼)を押してから「care」を入れます。**
スペルを複数入れるときは(▼)(▲)で入力欄を移動します。それぞれ、17字まで入れられます。

❑ ジーニアス英和辞典
英和成句検索
スペル1? 【take 】
スペル2? 【care_ 】
スペル3? 【 】
ヒント
●調べたい語のスペルを入れて[検索/決定]を押します
●[戻る]を押すと英和辞典に戻ります
●最近に引いた成句は[しおり]で確認できます

3 **(検索/決定)を押します。**
成句の候補のリストが表示されます。

4 **目的の成句を数字キーで選択します。**
その成句の訳語などが表示されます。

スペルチェック機能を使う

探したい単語のスペルがはっきりわからないときなどにはスペルチェック機能で目的の単語を探すことができます。

はっきりわからないスペルで検索

はっきりわからないスペルを入れて、チェックします。

【例題】「personal」を「parsonal」と、“e”を“a”とまちがえた場合。

1 **メニュー 0 1 1 と押し、2 を押します。**

スペルチェック機能の入力画面が表示されます。

英和　スペルチェック
スペル？【_ 】

2 **「parsonal」と入れます。**

英和／見出語・複合・派生＼／スペルチェック
スペル？【parsonal_ 】

3 **検索/決定 を押します。**

検索が開始され、入力したスペルに類似した単語のリストが表示されます。

英和スペルチェック【parsonal】
該当：なし
候補：1 personal
2 personnel
3 persona
4 personally
検索中！
［検索/決定］で一時停止します

- 検索が終了すると「スペルチェックを終了しました」と、一時表示をします。

4 **目的の単語（またはそう思われるもの）を、数字キー（ここでは 1 ）で選択します。**

選択した単語の詳細画面が表示されます。

- 戻る を押すと前の画面に戻ります。
- リスト を押すと、英和辞典の辞書順のリスト表示になります。

メモ　スペルチェック機能について

- 入力したスペルと同じスペルの単語がある場合は、リスト内の「該当：」欄に表示されます。また、類似した単語がある場合は「候補：」欄に表示されます。
- 単語の候補は、該当語を含めて最大100件まで検索されます。

思った単語がなかなか出てこない

- 入力したスペルによっては検索に時間がかかることがあります。
- 該当語および類似した候補が１件もない場合は「見つかりません」と表示して入力画面に戻ります。
  スペル（入力したアルファベット）を変更して、再度検索をしてみてください。

検索中に目的の単語を見つけたときは

- 検索中に 検索/決定 を押すと検索を一時止めることができます。このとき、表示されている候補を数字キーで選択すれば、その訳語（詳細画面）を表示させることができます。
  詳細画面で 戻る を押せば、候補のリスト画面に戻ります。
- 候補のリスト画面（検索停止中の画面）で リスト を押すと、検索を再開します。
  中止するときは 戻る または クリア を押します。

和英辞典を使う

日本語の読みから英単語などを調べることができます。

日本語の英訳を調べる

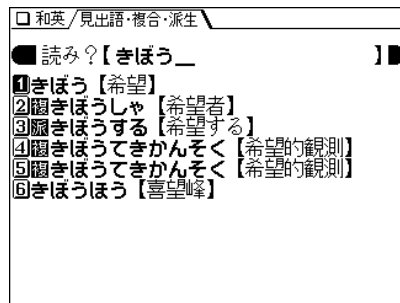
読みを入力して検索する（絞り込み検索）

日本語の読みを入れて、その語の訳語や派生語、複合語などを調べます。

【例題】「希望（きぼう）」を調べましょう。

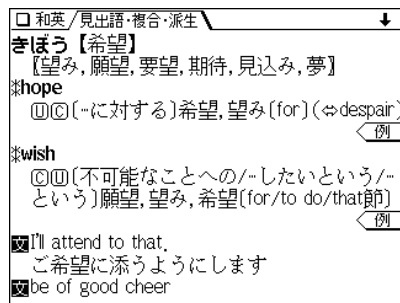
1 **(メニュー) (0) (1) (2) と押して和英辞典にします。**
（(和英) を押してもよい）
読みの入力画面になります。

2 **読み「きぼう」を入力します。**
１文字入れるごとに候補が絞り込まれていきます。

□和英／見出語・複合・派生
読み？【きぼう_】
1きぼう【希望】
2複きぼうしゃ【希望者】
3派きぼうする【希望する】
4複きぼうてきかんそく【希望的観測】
5複きぼうてきかんそく【希望的観測】
6きぼうほう【喜望峰】

入力は13文字以内

- “複”は複合語であることを示しています。
- “派”は派生語であることを示しています。

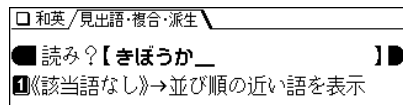
3 **目的の語を数字キー（ここでは (1) ）で選びます。**
見出し語の詳細画面（訳語画面）が表示されます。

□和英／見出語・複合・派生
きぼう【希望】
【望み, 願望, 要望, 期待, 見込み, 夢】
hope
UC〔…に対する〕希望, 望み〔for〕(⇔despair)
例
wish
CU〔不可能なことへの/…したいという/…という〕願望, 望み, 希望〔for/to do/that節〕
例
文I'll attend to that.
ご希望に添うようにします
文be of good cheer

- (戻る) を押すと前の画面に戻ります。
- (リスト) を押すと、辞書順のリスト表示になります。

◆ 詳細画面に表示されている語や英単語を調べるときは、ジャンプ機能が使えます（☞131ページ）。

絞り込んで、候補がなくなったときは

手順2で読みを入れていったとき、該当する候補がなくなると次のような画面を表示します。

```
□和英/見出語・複合・派生
読み？【きぼうか_                    】
1《該当語なし》→並び順の近い語を表示
```

このとき、(1) または (検索/決定) を押すと、50音順で、入力した読みよりも後の語がリスト表示されます。
(戻る) を押したときは、読みの入力画面に戻ります。

読み入力時の参考

1. カタカナの言葉も、ひらがなで入れます。
2. 長音は「ー」または、前の文字の母音を入れます。
   （例） アパート → 「あぱーと」と入れる。または
   「あぱあと」と入れる。
3. 「ー」などは省略して入れます(ーたい→たい)。

読みの入力を省略して検索する(“？”や“～”を使う)

“？”や“～”を使って、読みの入力を省略したり、はっきりしない言葉を調べることができます。
くわしくは、25ページをご覧ください。

検索した語をくわしく調べる

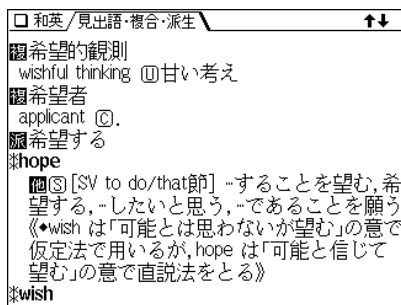
例や解説を調べる

詳細画面などに 例 マークが表示されている場合は例(用例)を、解説 マークが表示されている場合は語法などの解説を調べることができます。

例、解説 マークが表示されているとき (例/解説) を押すと、最初のマークが選ばれ(反転表示になり)ます。
(▼)、(▲)、(▶)、(◀) で、反転表示を調べたいマークに移し、(検索/決定) を押すと用例などが表示されます(☞27ページ)。

複合語や派生語を調べる

見出し語に関連した複合語や派生語は詳細画面で見ることができます。派生語は前に 派、 複合語は前に 複 を付けて示しています。

```
□和英/見出語・複合・派生                    ↑↓
複希望的観測
 wishful thinking Ⓤ甘い考え
複希望者
 applicant Ⓒ.
派希望する
※hope
  他Ⓢ[SV to do/that節] …することを望む,希
  望する,…したいと思う,…であることを願う
  《◆wish は「可能とは思わないが望む」の意で
  仮定法で用いるが,hope は「可能と信じて
  望む」の意で直説法をとる》
※wish
```

● リストに表示される複合語や派生語は、絞り込み検索で直接検索することができます。

英会話とっさのひとこと辞典を使う

さまざまな場面で使われる英会話表現を調べることができます。

■ 場面別に8章に分類されています。会話文がまるごと見出しになっていますので、場面・状況にあった、ぴったりの会話表現を見つけられます。第8章の後にコラムが収録されています。

■ 使いたい単語や熟語が含まれる会話文を検索することができます。

場面別に調べる

会話文を場面別の一覧から調べます。

【例題】理解しあえるひとことを調べてみましょう。

1 **(メニュー)(0)(1)(3)と押して英会話とっさのひとこと辞典にします。**

選択／入力画面になります。

選択/入力画面

```
❑英会話とっさのひとこと辞典
1場面別会話
  キーワード検索 読み？【          】
  キーワード検索 スペル？【          】
```

2 **(1)を押して「場面別会話」を選びます。**

場面の選択画面に大分類が表示されます。

```
❑英会話とっさのひとこと辞典【場面別会話】
1第1章 毎日の生活でつかうひとこと
2第2章 会話を楽しくするひとこと
3第3章 理解しあえるひとこと
4第4章 感情をあらわすひとこと
5第5章 冠婚葬祭でつかうひとこと
6第6章 海外旅行でつかうひとこと
7第7章 ビジネス・レターに役立つひとこと
8第8章 会話によくでることわざ・決まり文…
9コラム
```

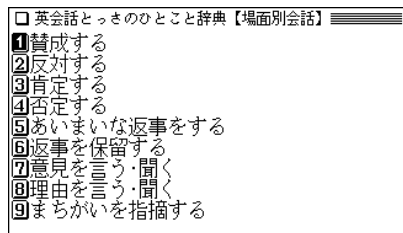
3 **数字キー(ここでは(3))で目的の大分類を選びます。**

中分類が表示されます。

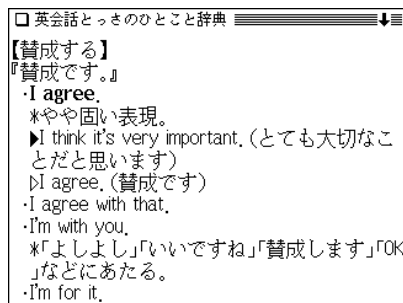
```
❑英会話とっさのひとこと辞典【場面別会話】
1話しあう
2要求する
3相談する
4いろいろな質問
```

4 数字キー(ここでは (1))で目的の中分類を選びます。

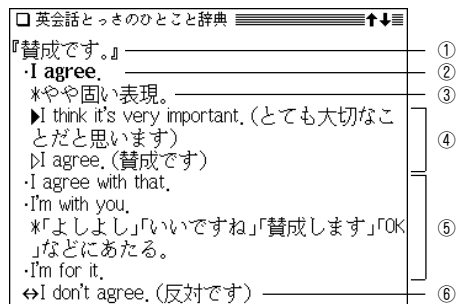
小分類が表示されます。

```
❏ 英会話とっさのひとこと辞典【場面別会話】
1賛成する
2反対する
3肯定する
4否定する
5あいまいな返事をする
6返事を保留する
7意見を言う・聞く
8理由を言う・聞く
9まちがいを指摘する
```

5 数字キー(ここでは (1))で目的の小分類を選びます。

詳細画面が表示されます。

```
❏ 英会話とっさのひとこと辞典
【賛成する】
『賛成です。』
 ·I agree.
  *やや固い表現。
  ▶I think it's very important.(とても大切なこ
  とだと思います)
  ▷I agree.(賛成です)
 ·I agree with that.
 ·I'm with you.
  *「よしよし」「いいですね」「賛成します」「OK
  」などにあたる。
 ·I'm for it.
```

- (∨) (∧) や (▼) (▲)で送って、内容を見ていきます。
- (戻る) を押すと、前の画面に戻ります。
- (クリア) を押すと、選択/入力画面に戻ります。

詳細画面に表示される説明の構成

```
❏ 英会話とっさのひとこと辞典
『賛成です。』 ―― ①
 ·I agree. ―― ②
  *やや固い表現。 ―― ③
  ▶I think it's very important.(とても大切なこ
  とだと思います)
  ▷I agree.(賛成です) ―― ④
 ·I agree with that.
 ·I'm with you.
  *「よしよし」「いいですね」「賛成します」「OK
  」などにあたる。
 ·I'm for it. ―― ⑤
 ↔I don't agree.(反対です) ―― ⑥
```

①**見出し文**:日本語の会話文による見出しです。

②**英語見出し文**:①に対応する英語会話文です。

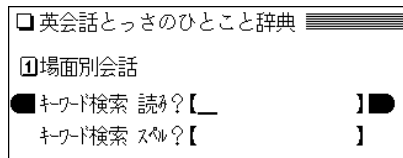
③**文・語彙の説明**:②のニュアンス・用法・発音・単語や熟語の意味を解説しています。日本人が用いるときに、注意すべきことなども含みます。

④**会話例**:②を用いた会話例。対話・問答になっているので、どのような場面での会話か、より具体的にわかります。▷が英語見出し文を使った例文です。

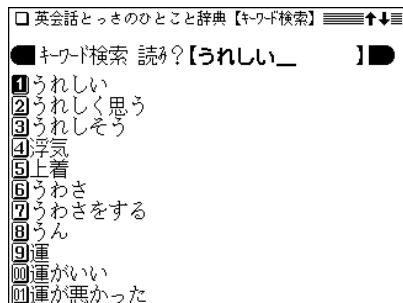
⑤**類似表現**:①②とほぼ同じ意味をもつ言い換え表現。ニュアンスの異なるときは、*や( )の日本語訳で説明しています。この言い換え表現は、①②とまったく同じ意味とはかぎりませんので注意してください。同じような場面で用いたときに、ほぼ同じ内容を表現できるものです。

⑥**反意文**(↔で示す):①②の文とほぼ対をなす表現です。

応答表現(→で示す):①もしくは⑤に答えるときの決まった表現。

キーワードの読みまたはスペルから探す

会話文に含まれるキーワードから探します。

● コラムの内容は検索しません。

【例題】「うれしい」をキーワードとして探してみましょう。

1 **(メニュー) (0) (1) (3) と押し、(▼) を押して読みの入力欄へカーソルを移します。**

スペルで探すときはスペル入力欄へカーソルを移してください。

❏ 英会話とっさのひとこと辞典
1場面別会話
キーワード検索 読み？【_ 】
キーワード検索 スペル？【 】

2 **読み「うれしい」を入れます。**

入力した読みを先頭に持つ語、または並び順でそれ以降の語が表示されます。

❏ 英会話とっさのひとこと辞典【キーワード検索】
キーワード検索 読み？【うれしい_ 】
1うれしい
2うれしく思う
3うれしそう
4浮気
5上着
6うわさ
7うわさをする
8うん
9運
00運がいい
01運が悪かった

3 **目的の語を数字キーで選びます。**

詳細画面になり、選んだ語を含む文が表示されます。

❏ 英会話とっさのひとこと辞典【キーワード検索】
『来ていただければうれしいのですが。』
・**I hope you can come.**
『お会いできてうれしいです。』
・**Glad to meet you.**
＊初対面のときに使う。
・I'm glad to meet you.
・Nice to meet you.
・It's great meeting you.
『また会えてうれしいよ。』
・**I'm glad to see you again.**
＊これに対して「私も」と答えるときはSo am I.と言う。seeの代わりにmeetを使い、again

● (戻る) を押すと前の画面に戻ります。

英会話 Make it！を使う

日常生活でよく使う英会話の基本表現や、さまざまな場面や状況で使う応用表現の会話例やその解説を調べることができます。

日常生活でよく使う基本表現を調べる

分からないときの聞き返しや**自然なあいづち**、**英語の数の使いかた**など、日常生活で必要な基本表現を調べることができます。

【例題】相手の言ったことが聞き取れないとき、「もう一度言ってもらいたいときの聞き返しかた」を調べましょう。

1 **（メニュー）（0）（1）（4）と押して英会話 Make it! にします。**

英会話Make it! の選択／入力画面になります。

❏ 英会話 Make it!

1基本表現編　2場面攻略編

索引 読み？【　】

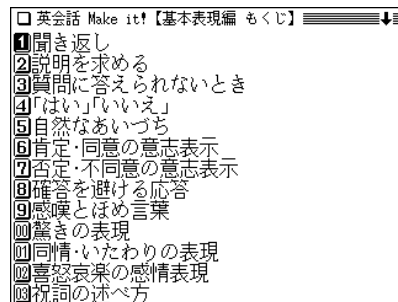
ヒント
●基本表現編を見るときは[検索/決定]を押します
●場面攻略編は[2]、索引で調べるときは[▼]を押します

選択／入力画面

2 **（1）を押して「基本表現編」を選びます。**

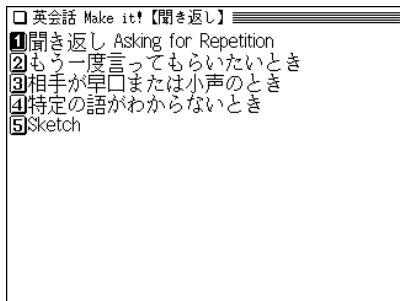
基本表現編のもくじ画面が表示されます。

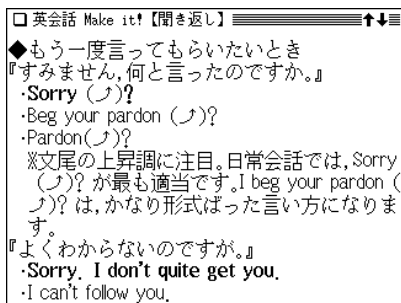
❏ 英会話 Make it!【基本表現編 もくじ】

1聞き返し
2説明を求める
3質問に答えられないとき
4「はい」「いいえ」
5自然なあいづち
6肯定・同意の意志表示
7否定・不同意の意志表示
8確答を避ける応答
9感嘆とほめ言葉
00驚きの表現
01同情・いたわりの表現
02喜怒哀楽の感情表現
03祝詞の述べ方

基本表現編の
もくじ画面

3 **調べたいカテゴリーを数字キーで選びます。（ここでは（1）を押して「聞き返し」を選びます。）**

選んだカテゴリー内の詳細選択画面が表示されます。

```
❏ 英会話 Make it!【聞き返し】
❶聞き返し Asking for Repetition
②もう一度言ってもらいたいとき
③相手が早口または小声のとき
④特定の語がわからないとき
⑤Sketch
```

4 **目的の項目を数字キーで選びます。（ここでは (2) を押して「もう一度言ってもらいたいとき」を選びます。）**

会話文例や解説・注意点などが表示されます。

```
❏ 英会話 Make it!【聞き返し】
◆もう一度言ってもらいたいとき
『すみません,何と言ったのですか。』
 ·Sorry (↗)?
 ·Beg your pardon (↗)?
 ·Pardon(↗)?
 ※文尾の上昇調に注目。日常会話では,Sorry
  (↗)? が最も適当です。I beg your pardon (
  ↗)? は,かなり形式ばった言い方になりま
  す。
『よくわからないのですが。』
 ·Sorry. I don't quite get you.
 ·I can't follow you.
```

- (戻る) を押すと前の画面に戻ります。
- (クリア) を押すと選択／入力画面に戻ります。
- 表示されている語や英単語を調べるときは、ジャンプ機能が使えます(☞131ページ)。

◆ カテゴリー内の内容は一つにつながっていて、(▼)、(▲) などで送りながら読んでいくことができます。

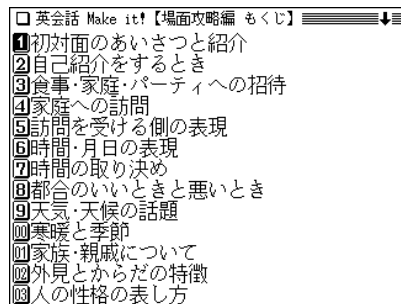
さまざまな場面や状況での表現を調べる

初対面のかたとのあいさつやレストランでの食事の注文など、さまざまな場面や状況での応用表現を調べることができます。

【例題】「初対面のあいさつのしかた」を調べましょう。

1 **(メニュー) (0) (1) (4) と押し、(2) を押して「場面攻略編」を選びます。**

場面攻略編のもくじ画面が表示されます。

```
❏ 英会話 Make it!【場面攻略編 もくじ】
❶初対面のあいさつと紹介
②自己紹介をするとき
③食事·家庭·パーティへの招待
④家庭への訪問
⑤訪問を受ける側の表現
⑥時間·月日の表現
⑦時間の取り決め
⑧都合のいいときと悪いとき
⑨天気·天候の話題
⑩寒暖と季節
⑪家族·親戚について
⑫外見とからだの特徴
⑬人の性格の表し方
```

場面攻略編のもくじ画面

2 **調べたいカテゴリーを数字キーで選びます。（ここでは (1) を押して「初対面のあいさつと紹介」を選びます。）**

選んだカテゴリー内の詳細選択画面が表示されます。

□ 英会話 Make it!【初対面のあいさつと紹介】
1初対面のあいさつと紹介 Meeting Someone…
2「はじめまして」「どうぞよろしく」
3第三者への紹介の仕方
4初対面の人と別れるとき
5Sketch

3 **目的の項目を数字キーで選びます。（ここでは 1 を押して「初対面のあいさつと紹介 Meeting Someone…」を選びます。）**

会話文例や解説・注意点などが表示されます。

□ 英会話 Make it!【初対面のあいさつと紹介】
【初対面のあいさつと紹介 Meeting Someone for the First Time】
うちとけた雰囲気なら,Hello. Nice to meet you.（やあ,よろしく）くらいで初めて会う人とすぐ知り合いになれます。この「どうぞよろしく」が英語では「お目にかかれてうれしい」という言い方になるように,英語らしい発想に注意しながら会話表現を身につけていくことにしましょう。
◆「はじめまして」「どうぞよろしく」
『はじめまして。』
·**How do you do？**

- 戻る を押すと前の画面に戻ります。
- クリア を押すと選択／入力画面に戻ります。
- 表示されている語や英単語を調べるときは、ジャンプ機能が使えます（☞131ページ）。

◆ カテゴリー内の内容は一つにつながっていて、▼、▲ などで送りながら読んで行くことができます。

キーワードで英会話の決まり文句を調べる

英会話Make it!に収められた英会話の例文や解説を、キーワードの「読み」を入力して調べることができます。

【例題】「あいさつ」で調べてみましょう。

1 **メニュー 0 1 4 と押し、▼ を押します。**

索引読みの入力欄にカーソルが表示されます。

□ 英会話 Make it!
1基本表現編　2場面攻略編
索引 読み？【_】
ヒント
●索引で調べるときは読みを入力し[検索/決定]を押します
●基本表現編は[1]、場面攻略編は[2]を押します

2 **「あいさつ」と入力します。**

入力した読みを先頭に、50音順リスト表示になります。

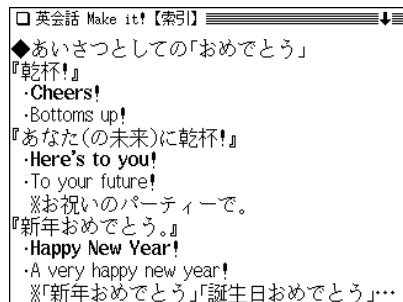
□ 英会話 Make it!【索引】
索引 読み？【**あいさつ_**】
1あいさつの「おめでとう」
2相性がいい
3愛称・略称
4I think so. など
5I think…など
6アイスクリーム
7アイスホッケー
8愛想のいい
9あいづちの打ち方
00空いていますか
01空いている席

入力は10文字以内

3 目的の語を数字キーで選びます。(ここでは 1 を押して「あいさつの『おめでとう』」を選びます。)

あいさつの例文や解説が表示されます。

□ 英会話 Make it!【索引】

◆あいさつとしての「おめでとう」
『乾杯!』
・**Cheers!**
・Bottoms up!
『あなた(の未来)に乾杯!』
・**Here's to you!**
・To your future!
※お祝いのパーティーで。
『新年おめでとう。』
・**Happy New Year!**
・A very happy new year!
※「新年おめでとう」「誕生日おめでとう」…

- 戻る を押すと、前の画面に戻ります。
- 別の語を調べるときは、そのまま読みを入力するか、クリア を押して選択／入力画面にします。
- 表示されている語や英単語を調べるときは、ジャンプ機能が使えます(☞131ページ)。

英語類語使い分け辞典を使う

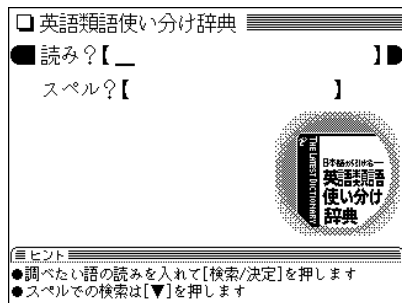
日本語の読みから、似た意味のいくつかの英単語や、それを使った使い分け例を調べることができます。
また、英単語のスペルから調べることもできます。

類語を検索する

読みを入力して検索する（絞り込み検索）

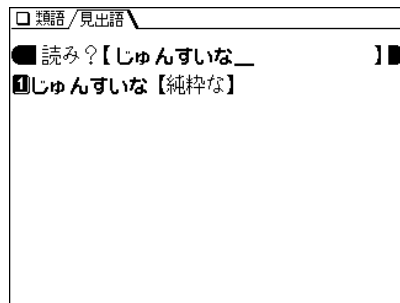
【例題】読みから「純粋な（じゅんすいな）」を調べましょう。

1 **(メニュー) (0) (1) (5) と押して英語類語使い分け辞典にします。**

❏英語類語使い分け辞典
読み？【_】
スペル？【】
ヒント
●調べたい語の読みを入れて[検索/決定]を押します
●スペルでの検索は[▼]を押します

入力画面

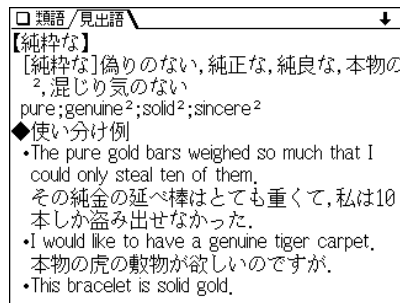
2 **「じゅんすいな」と入力します。**

1文字入れるごとに候補が絞り込まれていきます。

❏類語/見出語
読み？【じゅんすいな_】
1じゅんすいな【純粋な】

読みの入力は13文字以内

3 **目的の語を数字キー（ここでは (1) ）で選びます。**

見出し語（じゅんすいな）の詳細画面が表示されます。

❏類語/見出語
【純粋な】
[純粋な]偽りのない，純正な，純良な，本物の²，混じり気のない
pure;genuine²;solid²;sincere²
◆使い分け例
•The pure gold bars weighed so much that I could only steal ten of them.
その純金の延べ棒はとても重くて，私は10本しか盗み出せなかった．
•I would like to have a genuine tiger carpet.
本物の虎の敷物が欲しいのですが．
•This bracelet is solid gold.

- (戻る) を押すと前の画面に戻ります。
- (リスト) を押すと辞書順のリスト表示になります。
- 別の語を調べるときは、そのまま類語の読みを入力するか、(クリア) を押して入力画面にします。

◆ 詳細画面の英単語や➡で示す語を調べるときは、ジャンプ機能が使えます（☞131ページ）。

読み入力時の参考

「…」などは省略して入れます（…したい → したい）。

英単語のスペルから検索する（絞り込み検索）

英単語のスペルから類語を調べます。

【例題】「作る」の類語を「make」から調べましょう。

1 **(メニュー) (0) (1) (5) と押し、(▼) を押してスペルの入力欄へカーソルを移します。**

2 **「make」と入力します。**
1文字入れるごとに候補が絞り込まれていきます。

□ 類語／見出語
スペル？【 make_ 】
1 make¹【作る】
2 make²【なる】
3 make³【料理する】
4 dirty(make...dirty)【汚す】
5 progress(make progress)【進歩する】
6 makeshift【仮の】

スペルの入力は20文字以内

3 **目的の語を数字キー（ここでは (1) ）で選びます。**
「make」の詳細画面が表示されます。

スペル入力時の参考

英字の小文字を入れることができます。見出し語が大文字のときは小文字を入力して検索します。
「ー」、「’」、「．」、スペース、などは省略して入れます。
（例　U.K. → uk）

読みやスペルの入力を省略して検索する（“？”や“～”を使う）

“？”や“～”を使って、スペルの入力を省略したり、はっきりしない単語を調べることができます。
くわしくは、25ページをご覧ください。

「家庭の医学」を使う

家庭の医学に収録された病気の解説を、症状や病名などから調べることができます。また、応急手当て、人体図や医学と健康の知識などを参照することができます。

ご注意!	ひとつの症状に対して、さまざまな病気や原因がありますので、自己診断は禁物です。必ず早めに医師の診察を受けてください。

家庭の医学の見かた

● からだに異常が見られたときは?

「**症状から探す**」をご覧ください。熱っぽい、だるい、せきが出るなど、いつもと違う症状があらわれたときは、その症状から考えられる病気とその病気特有の他の症状を挙げておきました。さらにその病気についてより深く知りたいときは、その箇所にジャンプすることができます。

● 病名がわかっているときは?

病名がはっきりとわからないときは「**項目から探す**」をご覧ください。病名がはっきりとわかっているときは「**病名から探す**」で読みを入力して探します。おもな病気について、原因、症状、診断、検査、治療、予防など多面的に解説してあります。

● 一刻を争う事故やけが、病気のときは?

「**応急手当て**」をご覧ください。人工呼吸や心臓マッサージ、止血など、特に一刻を争うものから包帯や三角巾のしかたなど、イラストとともにわかりやすく解説してあります。

● 検査を受けたときは?

「**検査の知識と正常値**」をご覧ください。健康検査などでおこなわれる一般的な検査から精密検査まで、検査の意味と役割、正常値の範囲等をくわしく解説してあります。

● 結婚・妊娠・出産・子育てのときは?

「**妊娠・出産**」をご覧ください。これから新たに親になる方々に役立つ知識をわかりやすく解説してあります。

●病気を防ぎたい・身近な人が病気になったときは？

「**病気の予防と家庭での健康知識**」をご覧ください。成人病(生活習慣病)やいろいろな病気にならないための日常生活の注意を解説してあります。

●話題の医療・医学用語を知りたいときは？

「**医学の知識**」をご覧ください。進歩めざましい現代の医学界のトピックスや重要な医学用語等についてわかりやすく解説してあります。

●病院・診療所に行くときは？

「**医師への上手なかかりかた**」をご覧ください。医療施設や診療科目の選びかた、家庭医の重要性などについても知ることができます。

●人体の構造・名称は？

「**人体図**」をご覧ください。詳細なイラストで各部位の名称がわかるようになっています。それ以外に、本文中にもそれぞれの部位ごとに構造とはたらきをイラストを使いながら紹介してありますので、併せてご覧ください。

※「家庭の医学」の記述内容についてのお問い合わせは下記へお願いいたします。
株式会社　時事通信社　電話　03-3591-8690

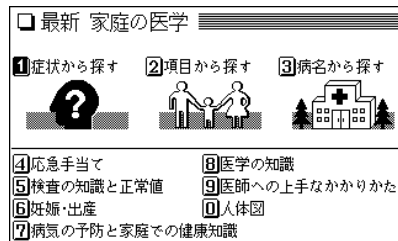
家庭の医学を使う

症状から探す

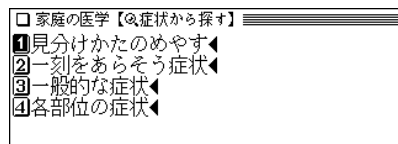
病気を症状から探します。

【例題】症状から探してみましょう。

1 **(メニュー) (0) (2) (1) と押して家庭の医学を選びます。**（(健康＆生活) (1) と押してもよい）
家庭の医学の検索方法選択画面が表示されます。

❏最新 家庭の医学
1症状から探す　2項目から探す　3病名から探す
4応急手当て　8医学の知識
5検査の知識と正常値　9医師への上手なかかりかた
6妊娠・出産　0人体図
7病気の予防と家庭での健康知識

家庭の医学の検索方法選択画面

2 **(1) を押して「症状から探す」を選びます。**
症状から探すときの選択画面が表示されます。

❏家庭の医学【症状から探す】
1見分けかたのめやす◀
2一刻をあらそう症状◀
3一般的な症状◀
4各部位の症状◀

● 後ろに“◀”が表示されている項目を選択すると、さらに選択項目が表示されます。

3 **ここでは (2) を押して「一刻をあらそう症状」を選びます。**

症状がリスト表示されます。

□家庭の医学【一刻をあらそう症状】
1意識障害◀
2激しい痛み◀
3その他の重要な症状◀

4 **ここでは (2) を押して「激しい痛み」を選びます。**

説明項目がリスト表示されます。

□家庭の医学【激しい痛み】
1解説：激しい痛み
2激しい痛み

5 **激しい痛みに関する内容を見るときは (2) で選びます。**

病名がリスト（一覧）表示されます。

□家庭の医学【一刻をあらそう症状】
[症状]激しい痛み
◇頭痛：
➡くも膜下出血
➡脳の病気
➡髄膜の病気
◇胸痛：
➡狭心症
➡心筋梗塞
➡大動脈瘤
《症状から探す》
➡マークの病気についての解説は[Sｼﾞｬﾝﾌﾟ]を押します

- ➡マークがついている病名等は、「家庭の医学」の説明文へジャンプすることができます。

6 **(Sジャンプ) を押します。**

■カーソルが表示されます。

□家庭の医学【一刻をあらそう症状】
[症状]激しい痛み
◇頭痛：
➡くも膜下出血
➡脳の病気
➡髄膜の病気
◇胸痛：
➡狭心症
《Sジャンプ》
1.[▶][▼]か[Sｼﾞｬﾝﾌﾟ]で、■カーソルを参照/ジャンプしたい語の先頭まで移動して、[検索/決定]を押します
2.語尾を指定する場合は、[▶]で語尾まで移動して[検索/決定]を押します

（ジャンプ：☞131ページ）

7 **(Sジャンプ) や (▼)(▲)(▶)(◀) で目的の病名を選んで (検索/決定) を押します。**

ジャンプウィンドウが表示されます。

□家庭の医学【一刻をあらそう症状】⬇
◇頭痛：
➡くも膜下出血
➡脳の病気
家庭の医学：
◆脳、脊髄、神経のおもな症状と経過
脳、脊髄、神経や筋肉の病気にはたくさんの種類があり、なかなか診断がむずかしいように思われます。ところが、一定のポイントを押さえていけば、診断はそれほどむずかしくはありません。ポイントの第1は症状の起こりかたとその後の経過です。
1型は、突然始まりゆっくりと軽快してくるもので、その典型が脳卒中です。血管障害型あるいは脳卒中型と呼びます。
2型は、いつとはなしに始まり徐々に徐々に悪化してい

ジャンプウィンドウ

- ウィンドウ内の内容で表示されていない部分がある場合は、画面右上に"⬇"や"⬆"が表示されるので (∨)(∧) や (▼)(▲) で送って確認します。

8 (検索/決定) **を押すと、詳細画面で表示されます。**

◆ 上記で表示させた詳細画面では、内容の最後に［図］マークが表示されます。［図］や［表］マークが表示されているときは、関連した図や表が収録されています。(図・表)（(例/解説)）キーで調べることができます（☞27ページ）。

項目から探す

病気を子どもや女性、からだの部分などによるグループから探します。

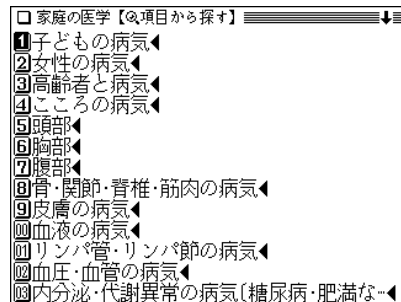
【例題】項目から探してみましょう。

1 (メニュー) (0) (2) (1) **と押します。**

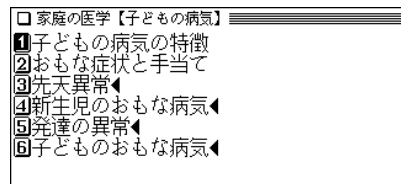
家庭の医学の検索方法選択画面が表示されます。

2 (2) **を押して「項目から探す」を選びます。**

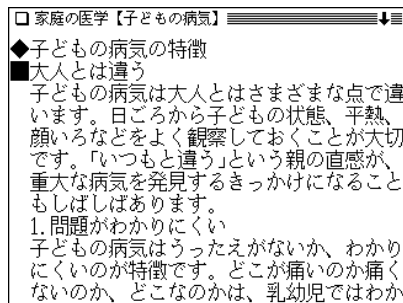
項目から探すときの選択画面が表示されます。

```
□ 家庭の医学【項目から探す】
1子どもの病気◀
2女性の病気◀
3高齢者と病気◀
4こころの病気◀
5頭部◀
6胸部◀
7腹部◀
8骨・関節・脊椎・筋肉の病気◀
9皮膚の病気◀
00血液の病気◀
01リンパ管・リンパ節の病気◀
02血圧・血管の病気◀
03内分泌・代謝異常の病気（糖尿病・肥満な…◀
```

3 **ここでは** (1) **を押して「子どもの病気」を選びます。**

子どもの病気がリスト表示されます。

```
□ 家庭の医学【子どもの病気】
1子どもの病気の特徴
2おもな症状と手当て
3先天異常◀
4新生児のおもな病気◀
5発達の異常◀
6子どものおもな病気◀
```

4 **目的の項目を数字キー(ここでは 1)で選びます。**

子供の病気の特徴の詳細画面になり、解説などが表示されます。

```
❏家庭の医学【子どもの病気】
◆子どもの病気の特徴
■大人とは違う
　子どもの病気は大人とはさまざまな点で違
　います。日ごろから子どもの状態、平熱、
　顔いろなどをよく観察しておくことが大切
　です。「いつもと違う」という親の直感が、
　重大な病気を発見するきっかけになること
　もしばしばあります。
　1.問題がわかりにくい
　子どもの病気はうったえがないか、わかり
　にくいのが特徴です。どこが痛いのか痛く
　ないのか、どこなのかは、乳幼児ではわか
```

- 戻る を押すと、前の画面に戻ります。

病名から探す

病名や用語などの読みを入力して探します。

【例題】「胃炎」を調べてみましょう。

1 **メニュー 0 2 1 と押します。**

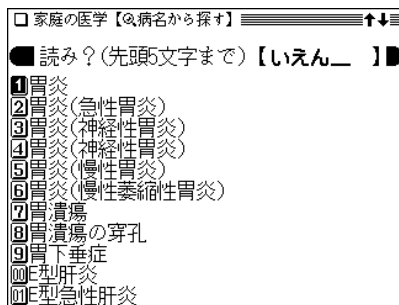
家庭の医学の検索方法選択画面が表示されます。

2 **3 を押して「病名から探す」を選びます。**

読み入力画面が表示されます。

3 **読みに「いえん」を入れます。**

「いえん」ではじまる病名などが表示されます。

```
❏家庭の医学【病名から探す】
読み？(先頭5文字まで)【いえん_　】
1胃炎
2胃炎(急性胃炎)
3胃炎(神経性胃炎)
4胃炎(神経性胃炎)
5胃炎(慢性胃炎)
6胃炎(慢性萎縮性胃炎)
7胃潰瘍
8胃潰瘍の穿孔
9胃下垂症
00E型肝炎
01E型急性肝炎
```

- 入力した文字を先頭に持つ病名等がない場合、並び順で次の病名等から表示されます。

4 **目的の病名等を数字キーで選びます。**

詳細画面になり、解説などが表示されます。

★リストに同じ病名が複数表示される場合があります。これらを選択した場合、その病気の説明あるいは、その病名が含まれる他の病気の説明が表示されます。

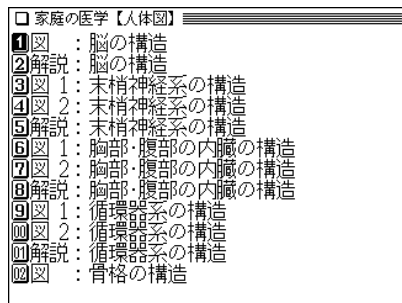
医学や健康の知識を参照する

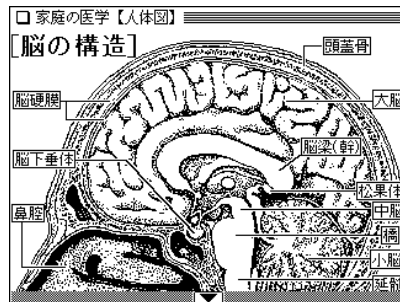
収録されている「応急手当て」の方法、「妊娠・出産」、「病気の予防と家庭での健康知識」、「人体図」などを参照します。

【例題】人体図を参照してみましょう。

1 **(メニュー) (0) (2) (1) と押します。**
家庭の医学の検索方法選択画面が表示されます。

2 **(0) を押して「人体図」を選びます。**
選択画面が表示されます。

❑ 家庭の医学【人体図】
1図　：脳の構造
2解説：脳の構造
3図 1：末梢神経系の構造
4図 2：末梢神経系の構造
5解説：末梢神経系の構造
6図 1：胸部･腹部の内臓の構造
7図 2：胸部･腹部の内臓の構造
8解説：胸部･腹部の内臓の構造
9図 1：循環器系の構造
00図 2：循環器系の構造
01解説：循環器系の構造
02図　：骨格の構造

3 **目的のタイトルを数字キー(ここでは (1))で選びます。**
脳の構造が表示されます。

❑ 家庭の医学【人体図】
[脳の構造]
頭蓋骨
脳硬膜
大脳
脳梁(幹)
脳下垂体
松果体
鼻腔
中脳
橋
小脳
延髄

- 表示されていない部分がある場合は (▼) (▲)、(∨) (∧) で(左右は (▶) (◀) で)送って確認します。
- (戻る) を押すと、前の画面に戻ります。

「医者からもらった薬がわかる本」を使う

「医者からもらった薬がわかる本」に収録された病気の解説を識別コードや薬の名前から調べることができます。副作用の初発症状一覧や用語解説も収録しています。

ご注意!	本製品に搭載している「医者からもらった薬がわかる本2003年版」(法研)は、2002年9月に刊行された書籍を元に収録しております。 本製品で扱っている薬は約8,000銘柄で、内服薬6,200品目、外用薬1,900品目以上を収録しております。収録されなかった薬は、使用頻度が極めて少ないもの、ごくまれな病気の治療に用いられる薬などに限られます。また、書籍の発刊後に承認された新薬もありますので、不明の薬については、処方医や薬剤師にお問い合わせください。

識別コードの見かた

お医者さんからもらった薬を知りたいとき、薬の本体や包装(パック)についているしるし(識別コード)をもとに調べることができます。

「識別コードから探す」では、包装についているコードや薬本体についているコードをもとに薬の名前を探して、薬の内容を調べます。

●商品名や一般名がわかっている場合は、「名前から探す」からでも調べられます。

注意:製薬メーカーのマークは入力しません。

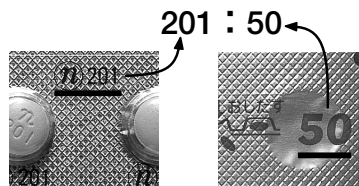
識別コードをもとに内服薬を調べましょう

例① 包装(パック)にある数字で調べる場合

Y-DP 0.5

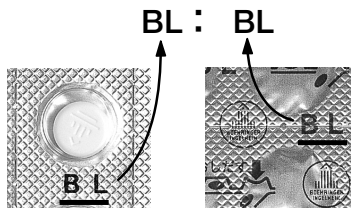
● 包装コードに記載の数字(左では**0.5**)で調べます。
● アルファベットは先頭から2文字を用いて調べます。ハイフンで区切られている場合は、その前または後ろのアルファベットで調べます(左では**Y**または**DP**で調べます)。

例② 包装（パック）の表と裏に異なる数字がある場合

201 ：50

● どちらかの数字（左では201か50）で調べます。
多くの場合は、どちらでも調べられます。

● 数字のみでアルファベットがついていないものは、数字だけで調べます。

例③ 包装（パック）に数字がない場合

BL： BL

● 包装コードに数字が入っていない場合はアルファベット（左ではBL）で調べます。

包装にコードがないものは本体コードで調べてください。

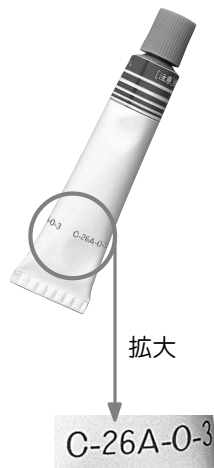
※注意

1）製剤パッケージの耳の部分についているコードは、切り落とされることがあります。そのため、本製品では原則的には識別コードとして扱いません。

2）識別コードは最新の情報にもとづいて収録されていますが、変更されることがありますので、不審な点がある場合は処方医や薬剤師にたずねてください。

識別コードをもとに外用薬を調べましょう

例

拡大

C-26A-O-3

C-26A-O-3

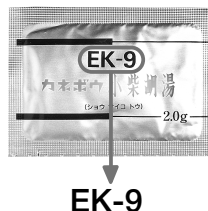
● いずれかの数字（左では26か3）で調べます。
多くの場合は、いずれの数字でも調べられます。

● アルファベットは先頭から2文字を用いて調べます。
ハイフンで区切られている場合は、その前または後ろのアルファベットで調べます（左ではCまたはA、Oで調べます）。

識別コードをもとに漢方薬を調べましょう

例

EK-9

EK-9

● 包装コードに記載の数字（左では9）で調べます。

● アルファベットは先頭から2文字（左ではEK）を用いて調べます。ハイフンで区切られている場合は、その前または後ろのアルファベットで調べます。

※記述内容などのお問い合わせは下記事務局まで文書にてお願いします。

医薬制度研究会事務局
〒452-0005　愛知県西春日井郡西枇杷島町恵比須7
インターネット・ホームページ
http://www.asahi-net.or.jp/~tw3s-kmr

「医者からもらった薬がわかる本　2003年版」　木村　繁　著

「薬がわかる本」を使う

使う前に必ず読んでください

1 **(メニュー) (0) (2) (2) と押して「薬がわかる本2003年版」を選びます。**（(健康＆生活) (2) と押してもよい）

検索方法選択画面が表示されます。

❑医者からもらった薬がわかる本
1識別コードから探す　2名前から探す　3分類から探す
4重大な副作用の初発症状一覧
5がんに使われる薬
6用語解説
7使う前に必ず読んでください

2 **(7) を押して「使う前に必ず読んでください」を選びます。**

❑薬がわかる本【使う前に必ず読んでください】
■まえがきにかえて
……この本を使う前に必ず読んでください……
本書は、医者からもらった薬(処方薬)を注意深く、しっかり飲むのと同じように、十分な注意をはらって読んでください。あなたが薬を安全に使用するために、処方されることが多い約6200品目の内服薬と、約1900品目の外用薬について、必要な情報を提供しています。

●本書の目的は、「患者と医療関係者との対話

識別コードから探す

薬の包装(パック)または薬本体に記されている数字やアルファベット(識別コード)から薬を調べます。

※78ページの識別コードの見かたを参照ください。

【例題1】包装に「FS-R 13」と書かれている薬(ラーセン)を調べてみましょう。

1 **(メニュー)(0)(2)(2)と押して「薬がわかる本2003年版」を選びます。**
検索方法選択画面が表示されます。

2 **(1)を押して「識別コードから探す」を選びます。**
薬の分類選択画面が表示されます。

□ 薬がわかる本【識別コードから探す】
1内服薬
2外用薬
3漢方薬

3 **(1)を押して「内服薬」を選びます。**
コードの入力画面が表示されます。

4 **カーソルが包装コードの数字入力欄にあることを確認して「13」と入れ、(▼)でカーソルをアルファベット入力欄へ移して「FS」と入れます。**

- 包装(パック)にコードがない場合は本体コードで調べます。(▼)でカーソルを本体コードの入力欄へ移して入力してください。

□ 薬がわかる本【内服薬】
包装コード
数字?　【13　　　】
アルファベット?【FS】
本体コード
数字?　【　　　】
アルファベット?【　】

数字またはアルファベットだけを入力しても検索できます。

5 **(検索/決定)を押します。**
候補の薬がリスト表示されます。

□ 薬がわかる本【内服薬】
1FS-E 13 |カ| エルシボン(1 38)
2FS-R 13 |錠| ラーセン(1 7)

6 **目的の薬を数字キー(ここでは(2))で選びます。**
詳細画面に薬の説明・解説などが表示されます。

□ 薬がわかる本【解熱鎮痛薬】
[一般名]1 7 アリールプロピオン酸系NSAID
[分類] 解熱鎮痛消炎薬(アリルアルカン酸誘導体)
[処方目的] 慢性関節リウマチ,変形性関節症,腰痛症,肩関節周囲炎,頸肩腕症候群の消炎・鎮痛/手術後,外傷後ならびに抜歯後の鎮痛・消炎/急性上気道炎(急性気管支炎を伴う急性上気道炎を含む)の解熱・鎮痛[以上,ロキソプロフェンナトリウムの適応症]
[製剤名(商品名)]
●アリールプロピオン酸系NSAIDを含む解熱鎮痛薬

- (戻る)を押すと、前の画面に戻ります。

◆ 薬のリスト画面や詳細画面で表示される 4 2 、③8 などの数字は、薬の分類を示す番号です。

□…内服薬　○…外用薬　漢…漢方

■…抗がん(内服)　●…抗がん(外用)　注…抗がん(注射)

なお、記号と分類名は次のとおりです。

1	痛み・熱	9	ビタミン・アミノ酸・ミネラル・血液疾患用剤
2	中枢神経用薬剤	10	女性専科
3	心臓疾患用剤	11	内分泌疾患用剤
4	血圧改善用剤	12	皮膚・泌尿器系薬剤
5	その他の循環器系薬剤	13	その他の薬剤
6	呼吸器系薬剤	14	抗生物質
7	胃腸疾患用薬剤	15	抗菌製剤・抗結核薬
8	肝・膵・胆道・痔疾疾患用剤		
①	催眠・鎮静薬	⑧	皮膚病(たむし・水虫類)用薬
②	解熱・鎮痛・鎮けい薬	⑨	抗生物質坐薬
③	眼科用薬	⑩	吸入薬
④	点耳・点鼻薬	⑪	その他の外皮用薬
⑤	膣用薬剤		
⑥	便秘・痔疾用薬剤		
⑦	皮膚病(湿疹・おでき類)用薬		
■1	免疫増強剤	■5	抗ホルモン剤
■2	アルキル化剤	■6	その他の抗がん薬
■3	代謝拮抗薬	■7	がんに使われるその他の薬剤
■4	アルカロイド製剤		
❶	代謝拮抗薬	❸	がんに使われるその他の薬剤
❷	抗生物質		
注1	免疫増強剤	注7	抗ホルモン剤
注2	アルキル化剤	注8	インターフェロン・インターロイキン製剤
注3	代謝拮抗薬	注9	その他の抗がん薬
注4	アルカロイド製剤	注10	がんに使われるその他の薬剤
注5	抗生物質		
注6	白金錯体製剤		

◆ 薬の形状などは、次の略称で示しています。

錠：錠剤　**カ**：カプセル剤　**散**：散剤・顆粒剤　**液**：液剤

軟：軟膏　**ク**：クリーム　**坐**：坐薬　**膣**：膣用剤

貼：貼布剤　**眼**：点眼用剤(軟膏含む)　**鼻**：点鼻用剤

耳：点耳用剤　**吸**：吸入剤　**粉**：粉末　**ス**：スプレー剤

顆：顆粒・細粒剤(漢方)

◆ 外用薬の識別コードの中に、(キャップ)、(ボディ)、(容器)などの表示がある場合があります。

これは、その識別コードに色名が示されているときは、その色の場所、色名がないときはコードが記されている場所を示します。

名前から探す

薬の名前の読みから探すことができます。また、アルファベットや数字から始まる薬も探すことができます。

※ 名前にアルファベットが含まれている場合は、その前までの文字を入力して検索します。

【例題】「ビオタミン」を「びお」から探してみましょう。

1 **(メニュー)(0)(2)(2) と押し、(2) を押して「名前から探す」を選びます。**

入力/選択画面が表示されます。

```
❑薬がわかる本【名前から探す】
読み?【_                    】
1 数字やｱﾙﾌｧﾍﾞｯﾄから始まる薬
```

「読み」にはひらがなだけが入力できます。

2 **「びお」を入力します。**

「ぴお」から始まる薬品名を先頭にリスト表示されます。

注：濁音、半濁音、清音は区別せずに検索を行います。

```
❑薬がわかる本【名前から探す】↑↓
読み?【びお_                 】
1内:ピオグリタゾン(塩酸)(114)
2内:ビオスリー(733)
3内:ビオセローゼ(114)
4内:ビオタミン(94)
5内:ビオチン(98)
6内:ビオチンドライシロップ(98)
7内:ビオトーワ(94)
8外:ピオネス(③10)
9内:ピオパール(19)
00内:ビオフェルミン(733)
01内:ビオフェルミンR(733)
```

3 **目的の薬を数字キー（ここでは (4) ）で選びます。**

詳細画面に薬の説明・解説などが表示されます。

```
❑薬がわかる本【水溶性ビタミン】↓
[一般名]94 ビタミンB1
[分類] 水溶性ビタミン
[処方目的] ビタミンB1欠乏症，ウェルニッケ
  脳炎，脚気衝心/ビタミンB1の需要が増大し
  て食事から十分とれない場合(消耗性疾患・
  甲状腺機能亢進症・妊産婦・授乳婦・激しい
  肉体労働時)/以下の疾患のうち，ビタミン
  B1の欠乏または代謝障害が関与すると推定
  される場合(効果がないのに月余にわたっ
  て漫然と服用してはいけません)→神経痛，
  筋肉痛・関節痛，末梢神経炎・末梢神経麻痺，
  中枢神経障害(脳血管障害)，心筋代謝障害，
```

● (戻る) を押すと、前の画面に戻ります。

数字やアルファベットから始まる薬を探す

数字やアルファベットから始まる名前の薬を探す場合は、手順 1 の画面で (1) を押します。

収録順のリスト画面になりますので、(∨)(∧) で目的の薬を探して表示させ、数字キーで選びます。

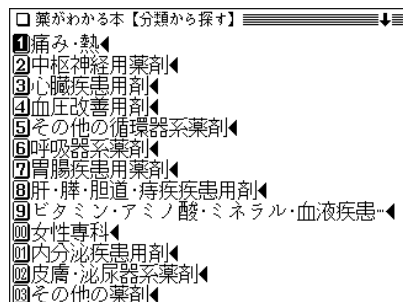
分類から探す

薬の利用分野などから探します。

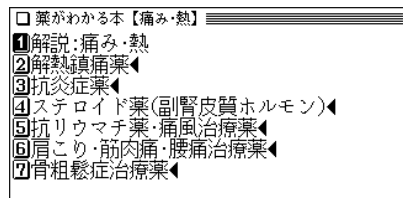
【例題】「痛み・熱」の分野から解熱鎮痛薬のアスピリンを調べてみましょう。

1 **(メニュー)(0)(2)(2) と押し、(3) を押して「分類から探す」を選びます。**

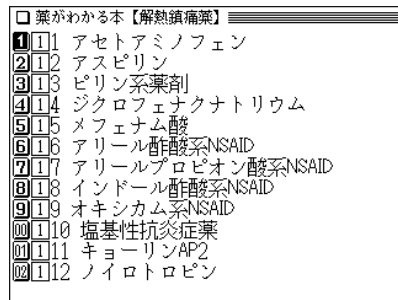
利用分野などの選択画面が表示されます。

```
❑ 薬がわかる本【分類から探す】
1痛み・熱◀
2中枢神経用薬剤◀
3心臓疾患用剤◀
4血圧改善用剤◀
5その他の循環器系薬剤◀
6呼吸器系薬剤◀
7胃腸疾患用薬剤◀
8肝・膵・胆道・痔疾疾患用剤◀
9ビタミン・アミノ酸・ミネラル・血液疾患…◀
00女性専科◀
01内分泌疾患用剤◀
02皮膚・泌尿器系薬剤◀
03その他の薬剤◀
```

2 **(1) を押して「痛み・熱」を選びます。**

薬の種類の選択画面が表示されます。

```
❑ 薬がわかる本【痛み・熱】
1解説:痛み・熱
2解熱鎮痛薬◀
3抗炎症薬◀
4ステロイド薬(副腎皮質ホルモン)◀
5抗リウマチ薬・痛風治療薬◀
6肩こり・筋肉痛・腰痛治療薬◀
7骨粗鬆症治療薬◀
```

3 **(2) を押して「解熱鎮痛薬」を選びます。**

薬品名がリスト表示されます。

```
❑ 薬がわかる本【解熱鎮痛薬】
1 1 1 アセトアミノフェン
2 1 2 アスピリン
3 1 3 ピリン系薬剤
4 1 4 ジクロフェナクナトリウム
5 1 5 メフェナム酸
6 1 6 アリール酢酸系NSAID
7 1 7 アリールプロピオン酸系NSAID
8 1 8 インドール酢酸系NSAID
9 1 9 オキシカム系NSAID
00 1 10 塩基性抗炎症薬
01 1 11 キョーリンAP2
02 1 12 ノイロトロピン
```

4 **目的の薬品を数字キー(ここでは (2))で選びます。**

詳細画面になり、解説などが表示されます。

- 手順3で (1) を押して「解説：痛み・熱」を選んだ場合は、「痛み・熱」の章で説明する薬全般についての解説が表示されます。
  また、手順2で「コラム：」の項目を選んだ場合は、それぞれコラムの内容が表示されます。

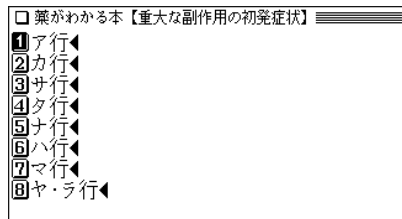
重大な副作用の初発症状を見る

重大な副作用を聞き慣れないものを中心に、その初発症状をまとめてあります。副作用に注意するときの目安としてください。

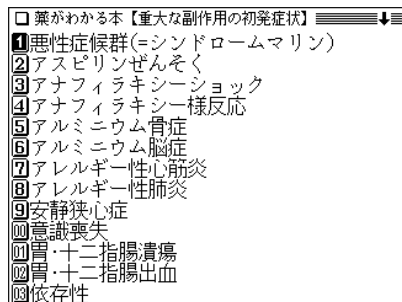
【例題】安静狭心症を見てみましょう。

1 **(メニュー)(0)(2)(2)と押し、(4)を押して「重大な副作用の初発症状一覧」を選びます。**

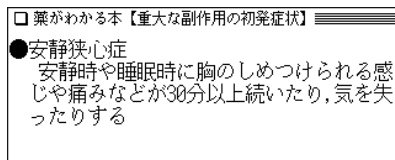
症状などの区分選択画面が表示されます。

```
❑ 薬がわかる本【重大な副作用の初発症状】
1ア行◀
2カ行◀
3サ行◀
4タ行◀
5ナ行◀
6ハ行◀
7マ行◀
8ヤ・ラ行◀
```

2 **(1)を押して「ア行」を選びます。**

症状名がリスト表示されます。

```
❑ 薬がわかる本【重大な副作用の初発症状】
1悪性症候群(=シンドロームマリン)
2アスピリンぜんそく
3アナフィラキシーショック
4アナフィラキシー様反応
5アルミニウム骨症
6アルミニウム脳症
7アレルギー性心筋炎
8アレルギー性肺炎
9安静狭心症
00意識喪失
01胃・十二指腸潰瘍
02胃・十二指腸出血
03依存性
```

3 **目的の症状名を数字キー(ここでは(9))で選びます。**

初発症状が表示されます。

```
❑ 薬がわかる本【重大な副作用の初発症状】
●安静狭心症
  安静時や睡眠時に胸のしめつけられる感
 じや痛みなどが30分以上続いたり,気を失
 ったりする
```

- (戻る)を押すと、前の画面に戻ります。

がんに使われる薬を探す

がんに使われる薬を収録しています。
知りたくない人は見ないでください。

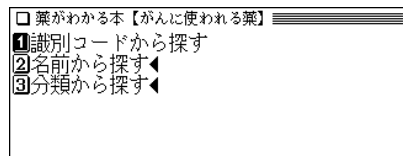
識別コードから探す

【例題】包装コード「SW-293」の薬「ルナコール」を調べましょう。

81ページの「識別コードから探す」と同様の操作で探します。

1 **(メニュー)(0)(2)(2) と押し、(5) を押して「がんに使われる薬」を選びます。**

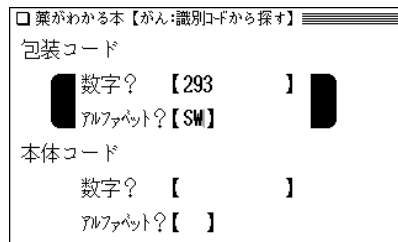
薬の検索方法選択画面が表示されます。

□ 薬がわかる本【がんに使われる薬】
1識別コードから探す
2名前から探す◀
3分類から探す◀

2 **(1) を押して「識別コードから探す」を選びます。**

コードの入力画面が表示されます。

3 **カーソルが包装コードの数字入力欄にあることを確認して「293」と入れ、(▼) でカーソルをアルファベット入力欄へ移して「SW」と入れます。**

- 包装(パック)にコードがない場合は本体コードで調べます。(▼) でカーソルを本体コードの入力欄へ移して入力してください。

□ 薬がわかる本【がん:識別コードから探す】
包装コード
数字？ 【293 】
アルファベット？【SW】
本体コード
数字？ 【 】
アルファベット？【 】

4 **(検索/決定) を押します。**

候補の薬がリスト表示されます。

5 **目的の薬を数字キー(ここでは (1))で選びます。**

詳細画面に薬の説明・解説などが表示されます。

名前から探す

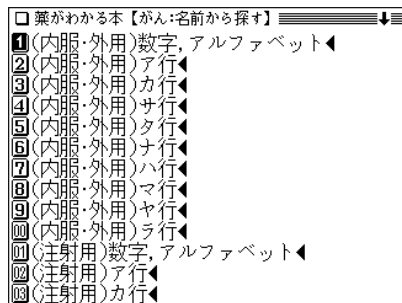
【例題】「5-FU」という薬を調べましょう。

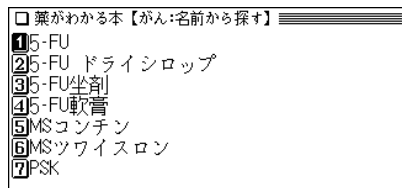
1 **(メニュー)(0)(2)(2) と押し、(5) を押して「がんに使われる薬」を選びます。**

薬の検索方法選択画面が表示されます。

2 **(2) を押して「名前から探す」を選びます。**

分野の選択画面が表示されます。

❑ 薬がわかる本【がん:名前から探す】
1(内服・外用)数字,アルファベット◀
2(内服・外用)ア行◀
3(内服・外用)カ行◀
4(内服・外用)サ行◀
5(内服・外用)タ行◀
6(内服・外用)ナ行◀
7(内服・外用)ハ行◀
8(内服・外用)マ行◀
9(内服・外用)ヤ行◀
00(内服・外用)ラ行◀
01(注射用)数字,アルファベット◀
02(注射用)ア行◀
03(注射用)カ行◀

3 **(1) を押して「(内服・外用)数字,アルファベット」を選びます。**
候補の薬がリスト表示されます。

❑ 薬がわかる本【がん:名前から探す】
15-FU
25-FU ドライシロップ
35-FU坐剤
45-FU軟膏
5MSコンチン
6MSツワイスロン
7PSK

4 **目的の薬を数字キー(ここでは (1))で選びます。**
詳細画面に薬の説明・解説などが表示されます。

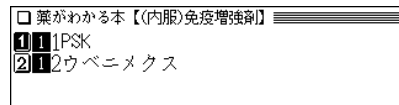
分類から探す

【例題】免疫増強剤の「ウベニメクス」という薬品を調べましょう。

1 **(メニュー)(0)(2)(2) と押し、(5) を押して「がんに使われる薬」を選びます。**
薬の検索方法選択画面が表示されます。

2 **(3) を押して「分類から探す」を選びます。**
分野の選択画面が表示されます。

3 **(2) を押して「(内服)免疫増強剤」を選びます。**
薬品の種類の選択画面が表示されます。

❑ 薬がわかる本【(内服)免疫増強剤】
1 1 1PSK
2 1 2ウベニメクス

4 **目的の薬品を数字キー(ここでは (2))で選びます。**
詳細画面になり、解説などが表示されます。

- 手順3で (1) を押して「解説:抗がん薬のあらまし」を選んだ場合は、抗がん薬の概要の解説が表示されます。

用語解説を見る

1 **(メニュー)(0)(2)(2) と押し、(6) を押して「用語解説」を選びます。**
病名の区分選択画面が表示されます。

2 **数字キーで区分を選びます。**
区分内の用語がリスト表示されます。

3 **目的の用語を数字キーで選びます。**
用語の説明が表示されます。

「食の医学館」を使う

「食の医学館」に収録された食品の解説を病気や食品名などから調べることができます。
また、健康補助食品や、話題の食品成分についても解説してあります。

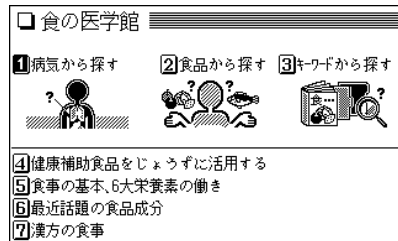
「食の医学館」を使う

病気から食品などを探す

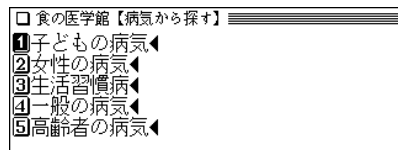
病名などから、病気の概要、摂取すると良い食品などを調べます。

【例題】生活習慣病の「糖尿病」から探してみましょう。

1 **(メニュー) (0) (2) (3) と押して食の医学館を選びます。**（(健康＆生活) (3) と押してもよい）
食の医学館の検索方法選択画面が表示されます。

❑ 食の医学館
1病気から探す 2食品から探す 3ｷｰﾜｰﾄﾞから探す
4健康補助食品をじょうずに活用する
5食事の基本、6大栄養素の働き
6最近話題の食品成分
7漢方の食事

食の医学館の検索方法選択画面

2 **(1) を押して「病気から探す」を選びます。**
症状の種類の選択画面が表示されます。

❑ 食の医学館【病気から探す】
1子どもの病気◀
2女性の病気◀
3生活習慣病◀
4一般の病気◀
5高齢者の病気◀

● 後ろに“◀”が表示されている項目を選択すると、さらに選択項目が表示されます。

3 **病気の種類を数字キー（ここでは (3) ）で選びます。**
病名などがリスト表示されます。

❑ 食の医学館【生活習慣病】
1ｺﾗﾑ:生活習慣病とは?
2糖尿病
3高血圧症
4高脂血症
5高血圧性脳症
6脳血管障害
7虚血性心疾患
8脂肪肝
9痛風
00がん
01ｺﾗﾑ:がんを防ぐための12か条
02胃がん
03肺がん

4 **病名を数字キー（ここでは 2 ）で選びます。**
詳細画面になり、解説などが表示されます。

□ 食の医学館【生活習慣病】
【糖尿病】
糖尿病の急増は、文明の発達、飽食の時代によるもの。低カロリーの食事と適度な運動で、予防・改善を。

■どんな病気か?
『合併症がこわい糖尿病は、1に食事、2に運動で改善』
生活習慣の変化とともに増加し、生活習慣病の代表ともいえるのが、糖尿病(とうにょうびょう)です。昭和40年の数字とくらべると、糖尿病受療率は外来患者数で約5倍におよんで

- 戻る を押すと、前の画面に戻ります。

食品名から探す

食品名などから食品を探し、栄養やその働きなどを調べます。

【例題】畜産物の「牛肉」を調べてみましょう。

1 **メニュー 0 2 3 と押します。**
食の医学館の検索方法選択画面が表示されます。

2 **2 を押して「食品から探す」を選びます。**
食品の種類の選択画面が表示されます。

□ 食の医学館【食品から探す】
1 ｺﾗﾑ:健康はバランスのよい食事から
2 畜産物◀
3 水産物◀
4 農産物◀
5 調味料・嗜好品◀
6 ハーブ&スパイス◀

- 後ろに“◀”が表示されている項目を選択すると、さらに選択項目が表示されます。

3 **食品の種類を数字キー（ここでは 2 ）で選びます。**
食品名がリスト表示されます。

□ 食の医学館【畜産物】
1 牛肉
2 ｺﾗﾑ:牛乳ｱﾚﾙｷﾞｰの人は、牛肉を食べるとき…
3 豚肉
4 ｺﾗﾑ:食肉加工品
5 内臓肉
6 ｺﾗﾑ:「同物同治」
7 鶏肉
8 ｺﾗﾑ:その他の食肉
9 羊肉
00 馬肉
01 山羊乳
02 ｺﾗﾑ:その他の乳製品
03 牛乳

4 **食品の種類を数字キー（ここでは 1 ）で選びます。**
詳細画面になり、解説などが表示されます。

キーワードから探す

病名、食品名、栄養素をその読みなどから探します。

【例題】「α-リノレン酸」を「あるふぁ」から探してみましょう。

1 **(メニュー) (0) (2) (3) と押し、(3) を押して「キーワードから探す」を選びます。**

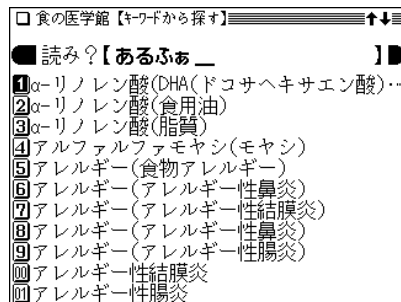
キーワードの入力画面が表示されます。

```
□ 食の医学館【キーワードから探す】
読み？【_                    】
アルファベット？【            】
```

2 **読みに「あるふぁ」を入れます。**

「あるふぁ」(α)を先頭に持つ名称から始まるリスト表示になります。

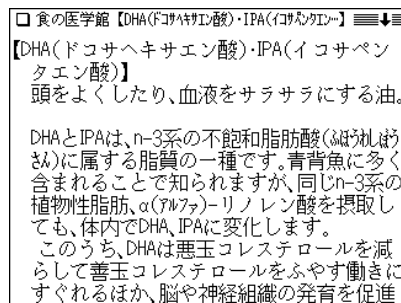
- 「DHA」など、英字で調べるときは (▼) でカーソルをアルファベットの入力欄へ移して入力します。

```
□ 食の医学館【キーワードから探す】
読み？【あるふぁ_              】
1 α-リノレン酸(DHA(ドコサヘキサエン酸)・…
2 α-リノレン酸(食用油)
3 α-リノレン酸(脂質)
4 アルファルファモヤシ(モヤシ)
5 アレルギー(食物アレルギー)
6 アレルギー(アレルギー性鼻炎)
7 アレルギー(アレルギー性結膜炎)
8 アレルギー(アレルギー性鼻炎)
9 アレルギー(アレルギー性腸炎)
00 アレルギー性結膜炎
01 アレルギー性腸炎
```

- 入力した文字を先頭に持つ名称がない場合、並び順で次の名称から表示されます。

3 **見たい項目を数字キー(ここでは (1))で選びます。**

詳細画面になり、解説などが表示されます。

```
□ 食の医学館【DHA(ドコサヘキサエン酸)・IPA(イコサペンタエン…】
【DHA(ドコサヘキサエン酸)・IPA(イコサペン
 タエン酸)】
 頭をよくしたり、血液をサラサラにする油。

 DHAとIPAは、n-3系の不飽和脂肪酸(ふほうわしぼう
 さん)に属する脂質の一種です。青背魚に多く
 含まれることで知られますが、同じn-3系の
 植物性脂肪、α(アルファ)-リノレン酸を摂取し
 ても、体内でDHA、IPAに変化します。
  このうち、DHAは悪玉コレステロールを減
 らして善玉コレステロールをふやす働きに
 すぐれるほか、脳や神経組織の発育を促進
```

- (戻る) を押すと、前の画面に戻ります。

その他の内容を見る

「健康補助食品をじょうずに活用する」や、「食事の基本、6大栄養素の働き」などの内容を次の手順で見ることができます。

【例題】最近話題の食品成分から「タウリン」を調べてみましょう。

1 **(メニュー) (0) (2) (3) と押します。**

食の医学館の検索方法選択画面が表示されます。

2 **見たい項目を数字キー(ここでは (6))で選びます。**

栄養素や食品名などのリスト表示になります。

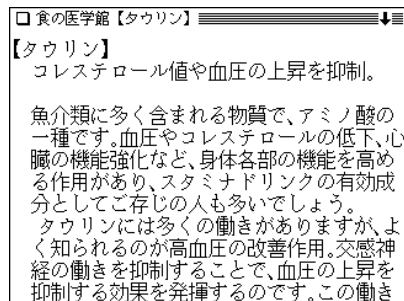
- 「健康補助食品をじょうずに活用する」では、分類の選択画面が表示されますので、数字キーで選んでいきます。

3 **目的の栄養素などを数字キー(ここでは (4))で選びます。**

詳細画面になり、解説などが表示されます。

❑ 食の医学館【タウリン】

【タウリン】
　コレステロール値や血圧の上昇を抑制。

　魚介類に多く含まれる物質で、アミノ酸の一種です。血圧やコレステロールの低下、心臓の機能強化など、身体各部の機能を高める作用があり、スタミナドリンクの有効成分としてご存じの人も多いでしょう。
　タウリンには多くの働きがありますが、よく知られるのが高血圧の改善作用。交感神経の働きを抑制することで、血圧の上昇を抑制する効果を発揮するのです。この働き

「Q&A 暮らしの中の法律相談」を使う

税金問題、土地売買、消費者問題など、日常生活で出会うトラブル・法律問題をわかりやすく解説しています。

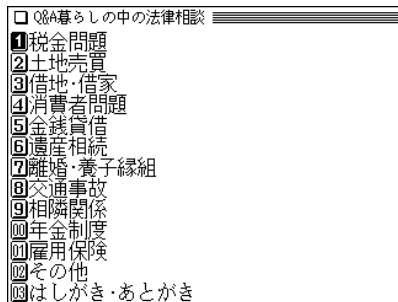
ご注意!	本機に搭載している「暮らしの中の法律相談」(明石書店)は、2001年8月に刊行された書籍を元に収録しております。 この内容はあくまでも刊行当時の法律を元にしており、その後の法律改正等により、最新の法律に基づく内容とは異なる場合がありますのでご注意ください。 実際のトラブルや法律に関する問題は、それぞれ条件/事情が異なるため、対処方法が本内容と一致するとは限りません。 実際にトラブルにあわれたときには、弁護士などの専門家に相談し、対処するようにしてください。

Q&A暮らしの中の法律相談を見る

【例題】法律相談の内容を見てみましょう。

1 **メニュー 0 2 4 と押して「暮らしの中の法律相談」を選びます。**(健康&生活 4 と押してもよい)

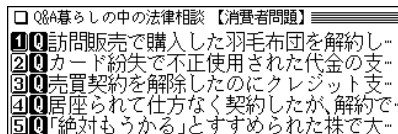
項目の分類リストが表示されます。

□ Q&A暮らしの中の法律相談
1税金問題
2土地売買
3借地・借家
4消費者問題
5金銭貸借
6遺産相続
7離婚・養子縁組
8交通事故
9相隣関係
00年金制度
01雇用保険
02その他
03はしがき・あとがき

分類リスト画面

2 **見たい項目を数字キーで選びます。**

(ここでは 4 を押して「消費者問題」を選びます。)

相談内容がリスト表示されます。

□ Q&A暮らしの中の法律相談 【消費者問題】
1Q訪問販売で購入した羽毛布団を解約し…
2Qカード紛失で不正使用された代金の支…
3Q売買契約を解除したのにクレジット支…
4Q居座られて仕方なく契約したが、解約で…
5Q「絶対もうかる」とすすめられた株で大…

3 **見たい内容を数字キーで選びます。**

（ここでは 4 を押して選びます。）

詳細画面に内容が表示されます。

```
❏ Q&A暮らしの中の法律相談 【消費者問題】
Q居座られて仕方なく契約したが、解約でき
 ますか…

 家を訪ねて来た販売員に化粧品の購入を勧
 められ、必要ないので何度も断りました。「
 帰ってほしい」と言ったのですが、長時間居
 座り、帰らないので困りきって仕方なく契
 約してしまいました。その後クーリングオ
 フ期間が過ぎてしまいました。このような
 場合でも契約を取り消せるのでしょうか。

A6カ月以内なら消費者契約法で解約できる
```

- 画面に表示される Q は相談内容、A は回答を示します。
- 戻る を押すと前の画面に戻ります。

★ 早見 キーを押して早見表示にすると相談内容と回答の１行目が表示されます。

```
❏ Q&A暮らしの中の法律相談 【消費者問題】
        ⁝⁝早見
1Q居座られて仕方なく契約したが、解約で…
2A6カ月以内なら消費者契約法で解約でき…
```

表 マークが表示されたときは

詳細画面に 表 マークが表示されたときは、関連した表が収録されています。

図・表（例/解説）を押してマークを反転表示させ、（マークが複数あるときはカーソルキーで選んで）検索/決定 を押して表示させます。

- 表に表示されていない部分があるときは画面の端に“▼”、“▲”、“▶”、“◀”が表示されるので ▼、▲、∨、∧、▶、◀ で画面を送って確認してください。
- 詳細画面などに戻るときは 戻る を押します。もう一度 戻る を押すと、マークの反転表示が解除されます。

（編者）

社会保険労務士　鈴木隆司

（ご協力をいただいた方々）

弁護士	草島万三	弁護士	戸谷　豊
弁護士	萩原富保	弁護士	関　次郎
税理士	石亀邦俊	社会保険労務士	下村佳子
社会保険労務士	広部敏政		

「冠婚葬祭入門」を使う

私達が生活するうえで欠かせない冠婚葬祭、その決まりやしきたりは何かと判りにくいもの。これだけは知っておきたい暮らしの常識としての「冠婚葬祭入門」を日々の暮らしにお役立てください。

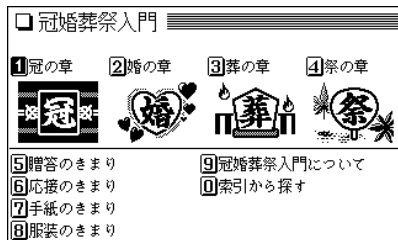
冠婚葬祭のきまりやしきたりを調べる

タイトル(要約)から探す

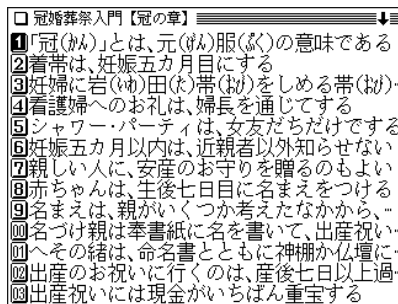
各章ごとに、タイトル(要約)の一覧から調べます。

【例題】「冠の章」で調べてみましょう。

1 **メニュー 0 2 5 と押して冠婚葬祭入門を選びます。(健康＆生活 5 と押してもよい)**
冠婚葬祭入門の項目選択画面が表示されます。

❑冠婚葬祭入門
1冠の章　2婚の章　3葬の章　4祭の章
5贈答のきまり
6応援のきまり
7手紙のきまり
8服装のきまり
9冠婚葬祭入門について
0索引から探す

項目選択画面

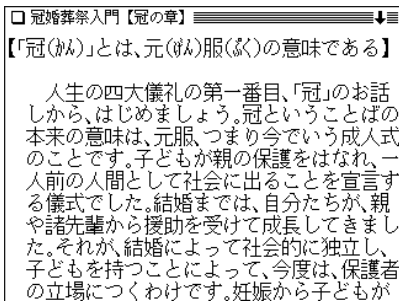
2 **数字キー(ここでは 1)で調べたい項目を選びます。**
タイトルのリスト(一覧)画面が表示されます。

❑冠婚葬祭入門【冠の章】
1「冠(かん)」とは、元(げん)服(ぷく)の意味である
2着帯は、妊娠五カ月目にする
3妊婦に岩(いわ)田(た)帯(おび)をしめる帯(おび)…
4看護婦へのお礼は、婦長を通じてする
5シャワー・パーティは、女友だちだけでする
6妊娠五カ月以内は、近親者以外知らせない
7親しい人に、安産のお守りを贈るのもよい
8赤ちゃんは、生後七日目に名まえをつける
9名まえは、親がいくつか考えたなかから、…
00名づけ親は奉書紙に名を書いて、出産祝い…
01へその緒は、命名書とともに神棚か仏壇に…
02出産のお祝いに行くのは、産後七日以上過…
03出産祝いには現金がいちばん重宝する

● ∨ ∧ や ▼ ▲ で画面を送って目的のタイトル(要約)を探します。

3 **数字キー(ここでは 1)で目的のタイトルを選びます。**
詳細画面に説明が表示されます。

□ 冠婚葬祭入門【冠の章】

【「冠(かん)」とは、元(げん)服(ぷく)の意味である】

人生の四大儀礼の第一番目、「冠」のお話しから、はじめましょう。冠ということばの本来の意味は、元服、つまり今でいう成人式のことです。子どもが親の保護をはなれ、一人前の人間として社会に出ることを宣言する儀式でした。結婚までは、自分たちが、親や諸先輩から援助を受けて成長してきました。それが、結婚によって社会的に独立し、子どもを持つことによって、今度は、保護者の立場につくわけです。妊娠から子どもが

- (戻る) を押すと、前の画面に戻ります。
- (クリア) を押すと、項目選択画面に戻ります。

◆ 詳細画面に 〈図〉 マークが表示されているときは、図が収録されています。(図・表)((例/解説))キーで調べることができます(☞27ページ)。

索引の読みから探す

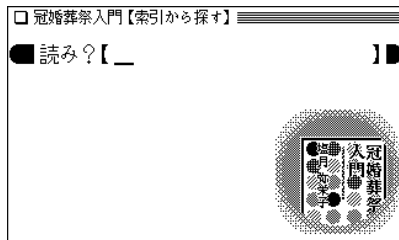
索引の読みを入れて、各項目を探します。

【例題】結婚祝いについて調べてみましょう。

1 **(メニュー)(0)(2)(5) と押して冠婚葬祭入門を選び、(0) を押して「索引から探す」を選びます。**

読み入力画面が表示されます。

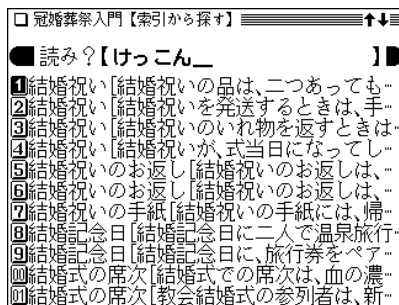
□ 冠婚葬祭入門【索引から探す】

読み？【_　】

2 **読みに「けっこん」を入れます。**

入力した読みを先頭に持つ項目、または並び順でそれ以降の項目が表示されます。

□ 冠婚葬祭入門【索引から探す】

読み？【けっこん_　】

1結婚祝い［結婚祝いの品は、二つあっても…
2結婚祝い［結婚祝いを発送するときは、手…
3結婚祝い［結婚祝いのいれ物を返すときは…
4結婚祝い［結婚祝いが、式当日になってし…
5結婚祝いのお返し［結婚祝いのお返しは、…
6結婚祝いのお返し［結婚祝いのお返しは、…
7結婚祝いの手紙［結婚祝いの手紙には、帰…
8結婚記念日［結婚記念日に二人で温泉旅行…
9結婚記念日［結婚記念日に、旅行券をペア…
00結婚式の席次［結婚式での席次は、血の濃…
01結婚式の席次［教会結婚式の参列者は、新…

3 **目的の項目を数字キーで選びます。**

詳細画面になり、内容が表示されます。

- (戻る) を押すと、候補のリスト表示に戻ります。

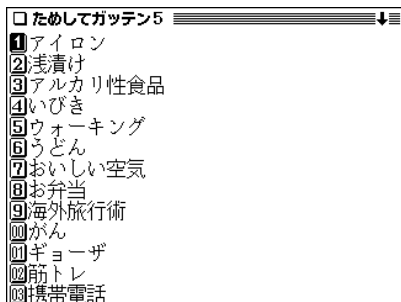
ためしてガッテン5、6を使う

多方面の研究成果をもとにした、暮らしに役立つ生活情報番組「NHKためしてガッテン」の書籍版第5弾、第6弾を収録しました。

ためしてガッテンを見る

【例題】「アイロン」(ためしてガッテン5)を見てみましょう。

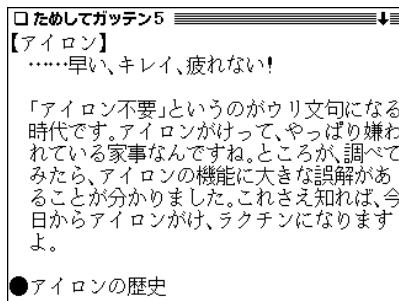
1 **(メニュー) (0) (2) と押し、(6) を押します。**
(「ためしてガッテン6」を見るときは (7) を押します。)
ためしてガッテン5の項目リスト画面が表示されます。

□ ためしてガッテン5
1 アイロン
2 浅漬け
3 アルカリ性食品
4 いびき
5 ウォーキング
6 うどん
7 おいしい空気
8 お弁当
9 海外旅行術
00 がん
01 ギョーザ
02 筋トレ
03 携帯電話

項目リスト画面

2 **(∨) (∧) などで見たい項目を画面に表示させ、数字キーで選びます。**
(ここでは、左の画面で (1) を押します。)
詳細画面に内容が表示されます。

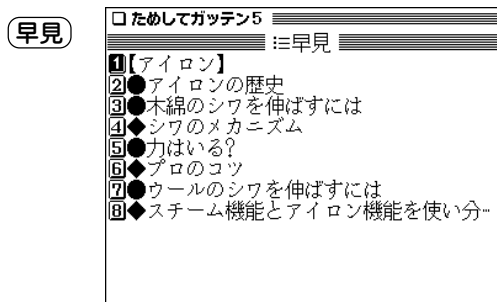
□ ためしてガッテン5
【アイロン】
……早い、キレイ、疲れない!

「アイロン不要」というのがウリ文句になる時代です。アイロンがけって、やっぱり嫌われている家事なんですね。ところが、調べてみたら、アイロンの機能に大きな誤解があることが分かりました。これさえ知れば、今日からアイロンがけ、ラクチンになりますよ。

●アイロンの歴史

3 **(∨)、(▼)などで画面を送って内容を見ていきます。**
● (戻る) や (クリア) を押すと項目リスト画面に戻ります。

★早見機能を利用すると、小タイトルなどが一覧でき、内容を探しやすくなります。

(早見)

□ ためしてガッテン5
早見
1【アイロン】
2●アイロンの歴史
3●木綿のシワを伸ばすには
4◆シワのメカニズム
5●力はいる?
6◆プロのコツ
7●ウールのシワを伸ばすには
8◆スチーム機能とアイロン機能を使い分…

制作にご協力頂いた専門家の方々、および各機関

〈ためしてガッテン5〉

＊順不同、敬称略。所属、肩書きは原則として番組放送当時のものを掲載しています。

■アイロン
松下電器産業(株)
東芝(株)
クリーニング師　石川正夫
日本紡績協会
有本和美／伊藤花絵

■浅漬け
東京都立食品技術センター　宮尾茂雄
料理研究家　山口絵里

■アルカリ性食品
獣医師　桜井富士朗
市立貝塚病院　井口正典
実践女子大学　山口迪夫
(財)横浜市緑の協会
(株)パーキンエルマージャパン
公正取引委員会
料理研究家　松田美智子
(株)テクノメディカ

■いびき
藤田保健衛生大学　西村忠郎
池松武之亮いびき研究所　池松亮子
柴平千佳子／伊藤花絵

■ウォーキング
東京都立大学　琉子友男
東京大学大学院　川上泰雄
日本歩け歩け協会　高部郁夫

■うどん
八十八庵　井川義明
琴平冷凍うどん工場
日清製粉(株)
(株)加ト吉　商品開発部

■おいしい空気
国立公衆衛生院　池田耕一
横浜国立大学　堀　雅宏／花井雅道
(財)労働科学研究所　原　邦夫
国立環境研究所　大政謙次／戸部和夫
松下電器産業(株)
松下精工(株)　換気空質事業部
浜松ホトニクス(株)

■お弁当
長谷川香料(株)　伊藤　修
赤堀料理学園
東京食品技術研究所　小口　正
女子栄養大学　足立己幸
女子栄養大学　食生態学研究室
高知大学　針谷順子

■海外旅行術
航空医学実験隊　立花正一
東京ガス(株)　村上恵子
筑波大学　松崎一葉
東北大学　田上八朗
早稲田大学　田辺新一
日本航空(株)　大越裕文
客室乗務員トレーナー　松浦良一

■がん
国立がんセンター研究所支所　内富庸介
東京大学医科学研究所　竹縄忠臣
国立がんセンター中央病院　加藤抱一
愛知県がんセンター研究所疫学・予防部　田島和雄
昭和大学　黒木登志夫
東京都老人医療センター　沢辺元司

■ギョーザ
日清製粉(株)基礎研究所　山田昌治
日清製粉(株)羽澄愛子
東京ガス(株)基礎技術研究所　小西雅子
大妻女子大学　下村道子
ギョーザ名人　印東義雄／坂入静夫
日本金属製品検査センター
料理研究家　安川哲二

■筋トレ
筑波大学先端学際領域研究センター　久野譜也
東京大学大学院　福永哲夫
東京大学大学院　山田　茂
東京大学大学院　身体運動科学研究室

■携帯電話
(財)テレコムエンジニアリングセンター
防衛大学校　山田吉英
サイエンスプロデューサー　米村傳治郎
ペースメーカー協議会

■血液サラサラ食品
椙山女学園大学名誉教授　並木和子
東海学園女子短期大学　西堀すき江
日本水産(株)

■サケ
北海道大学名誉教授　羽田野六男
北海道大学　高橋是太郎
北海道大学水産学部
釧路水産試験場　千原裕之
北海道立食品加工研究センター　大堀忠志
東京大学名誉教授　橋本周久
千歳サケのふるさと館
標津町ふれあい加工体験センター

■紫外線
九州大学　今山修平
東海大学　総合科学技術研究所　佐々木政子
神戸大学　市橋正光
金沢医科大学　佐々木一之

■しょうが
植物研究家　銅金祐司
九州大学大学院　都甲　潔
東京大学　丁　宗鐵
杏林大学　古賀良彦
高砂香料(株)
高知大学　水産利用学研究室
薬膳アドバイザー　謝　敏琪

■しょう油
日本醤油協会　小永井哲哉
日本醤油検査協会　志村保彦
(株)灘万　加藤道久
料理研究家　千葉道子

■除湿
東京都立衛生研究所　吉川　翠
横浜国立大学大学院　川島美勝
三菱電機　静岡製作所

■洗濯
九州芸術工科大学　綿貫茂喜
東京家政大学　片山倫子
グンゼ(株)　アパレル事業部

■そば
農林水産省　食品総合研究所　鈴木建夫／今井　徹
神田まつや　小高登志
酒井製麺所　酒井政輔
(株)展望社　大野祺郎
鈴木製粉所　鈴木彦市
山形そばを食う会

■体脂肪
日本医科大学　及川眞一
日本医科大学附属病院　鈴木　健
京都大学　小川佳宏
東京逓信病院　宮崎　滋

■鶏肉
新潟大学　生物生産化学講座
料亭料理長　五味貞介

■夏かぜ
横浜国立大学　田中英登
横浜国立大学　深井一夫
奈良女子大学　久保博子／磯田則生
防衛医科大学校　大野秀樹

■ピーマン
椙山女学園大学名誉教授　並木和子
東海学園女子短期大学　西堀すき江
料理研究家　小川聖子

■便秘
弘前大学　佐々木大輔
県立長崎シーボルト大学　奥　恒行

■マヨネーズ
九州大学大学院　都甲　潔
お茶の水女子大学　近藤和雄
大阪大学　山本　隆
慶應義塾大学　近藤明彦
キューピー(株)

■ミネラル
東京農業大学名誉教授　五島孜郎
(財)愛知健康づくり振興事業団

■もやし
農林水産省　野菜・茶業試験場　中島武彦
成田食品(株)　大橋勇夫
興福寺　松尾法道
ＮＨＫ放送技術研究所　岩城正和

■山歩き
千葉大学　藤井英二郎
国際武道大学　山本正嘉
中京大学　湯浅景元

■料理酒
宝酒造(株)　広報部
青池クッキングカレッジ　青池睦子
割烹雅　山口嘉朗
(株)センサーテック　木村前彦
レストラン入船　森脇岩男

■緑茶
野菜茶業研究所(枕崎)　田中淳一
野菜茶業研究所(金谷)　堀江秀樹
大妻女子大学　大森正司
繁田園　繁田和則
(株)脳機能研究所

■レバー
日本獣医畜産大学　沖谷明紘
東北大学大学院　藤本健四郎
(株)島津製作所　分析機器事業部
天外天　中川　優

＊単行本に掲載させていただいた写真、データで本電子辞書では割愛したものがありますが、それが本電子辞書の内容に関係している場合は、そのままお名前を紹介申しあげました。
ここに厚く御礼申し上げます。

編集協力・原稿作成／C.I.Agency
イラスト／SUGAR
作図／CHIHARU
ロゴ作成／川崎典子

〈ためしてガッテン6〉

＊順不同、敬称略。所属、肩書きは原則として番組放送当時のものを掲載しています。

■赤みそ
みそ健康づくり委員会　野口正義
東北大学名誉教授　大久保一良
懐石処末木　松岡昌平
(社)中央味噌研究所　藤波博子

■海藻料理
松本料理学院　松本嘉代子
徳嶺水産　徳嶺政子・美也子

■眼病
赤坂北澤眼科　北澤克明
共立薬科大学　竹鼻　眞
金沢医科大学名誉教授　佐々木一之
金沢医科大学病院　坂本保夫
東邦大学医学部名誉教授　戸張幾生
井上眼科病院　徳田芳浩
内田恭子

■がん予防
日本老化制御研究所　越智宏倫　蔵重　淳
奈良女子大学　的場輝佳　山口智子
九州大学大学院　桑野信彦　小野眞弓
金沢大学がん研究所　髙橋　豊
名古屋大学大学院　大澤俊彦

■キムチ
脳機能研究所　荒賀　裕
日本獣医畜産大学　金子憲太郎
スーパーダイニングアプローズ　加藤道久

■禁煙
東京衛生病院名誉院長　林　高春
大阪医科大学　黒田健治
大阪教育大学　元村直靖
日本催眠医学心理学会　斎藤稔正(立命館大学)
広島国際大学　吉田倫幸

■筋力年齢
筑波大学　久野譜也
東京都老人総合研究所　青柳幸利
名古屋市立大学　竹島伸生

■くん製
深沢渓・自然人村　髙水秀夫
伊藤ハム(株)中央研究所　沼田正寛　若松純一
東京ガス都市生活研究所　小西雅子
赤堀料理学園　赤堀博美

■更年期
小山嵩夫クリニック　小山嵩夫
東京医科歯科大学大学院　麻生武志
コスモス女性クリニック　野末悦子
東京女子医科大学成人医学センター　東舘紀子
大阪医科大学　後山尚久
陳　瑞東クリニック　陳　瑞東
髙山内科クリニック　髙山宏世
Gambrell.R.D.ほか

■ゴキブリ
(財)日本環境衛生センター　三原　實
フマキラー(株) 開発研究部　杉浦正昭
品質管理室　吉実　弘
北海道大学電子化学研究所　下澤楯夫
東北大学大学院　水波　誠

■コレステロール
国立健康・栄養研究所　板倉弘重
東京大学先端科学技術研究センター　児玉龍彦
花王(株) 安川拓次　野田　香

■魚焼きグリル
東京ガス・都市生活研究所　小西雅子
料理研究家　武蔵裕子

■シジミ
日本シジミ研究所　中村幹雄
日本大学　鐘ヶ江　孝
学習院女子大学　品川　明

■歯周病&口臭
熊本大学　今村隆寿
鶴見大学　新井　高　大島朋子　佐野祥平
ブリティッシュコロンビア大学　八重垣健

■シチュー
せきぐち亭　関口康史
食品総合研究所　吉田　充
料理研究家　小川聖子
お茶の水女子大学　香西みどり

■食器洗い
(株)西日本技術コンサルタント　堀野善司

■頭痛
鳥取大学　下村登規夫

■ストレッチ
日本体育大学　堀居　昭
早稲田大学　鈴木秀次　福永哲夫
ノザワヘルスケアクラブ　野澤隆司
名古屋大学名誉教授　伊藤文雄
名古屋工業大学　藤墳規明

■スパゲッティ
マ・マー マカロニ(株)神戸工場　門岡克行
アルポンテ　原　宏治
東京農業大学　齋藤紀子

■接着剤
技術コンサルタント　永田宏二
長岡技術科学大学 河合晃
コニシ(株)　佐藤明寛　佐藤慎一　井手本憲二

■ダイコン
宇都宮大学　宇田　靖
野菜茶業研究所　鈴木　徹
袖ヶ浦市野田出荷組合　武田真介
椙山女学園大学　江崎秀男
関根雄二
タキイ種苗(株)
九州大学大学院　都甲　潔
徳島文理大学　田村咲江
辻調理師専門学校　清水隆史

■台所の防火
東京消防庁

■ダニ
MBAダニ研究所　岩脇明英
都市居住環境研究所　吉川翠
清水建設(株)技術研究所　山口　一
(財)日本環境衛生センター　橋本知幸
埼玉県衛生研究所　高岡正敏

■糖尿病
日本赤十字社熊本健康管理センター　小山和作
国立健康・栄養研究所　杉山みち子
京都大学医学部附属病院　清野　裕
(社)長野県農村工業研究所　竹内正彦
滋賀医科大学　柏木厚典
京都府立医科大学　吉田俊秀
市立福知山市民病院　高倉康人
東京女子医科大学糖尿病センター　岩本安彦　佐倉　宏
東京大学　門脇　孝　山内敏正
ボストン小児病院　マイケル・エイガス医師ほか

■バランス能力
東京都老人総合研究所　鈴木隆雄
北里大学　大渕修一
筑波大学　西嶋尚彦
広島アジア大会太極拳金メダリスト　増田　勝

■干物
大妻女子大学　下坂智恵
割烹中嶋　中島貞治
赤堀料理学園　赤堀博美
伊東市立富戸小学校
中島洋一郎
味の素(株)
羽野シーフーズ(株)岩田　清
(有)島源商店　島田靜男

■水
国立成育医療センター　北洞哲治
赤堀料理学園　赤堀博美
赤穂化成(株)　浮田和彦
アルカリイオン整水器協議会
京都府立医科大学　吉川敏一　内藤裕二
広島国際学院大学　佐々木　健

■水虫
帝京大学医真菌研究センター　山口英世　内田勝久
埼玉県済生会川口総合病院　加藤卓朗
サノ皮膚科クリニック　佐野隆夫
国家公務員共済組合連合会　九段坂病院　谷口裕子
昭和大学藤が丘病院　二宮淳也

■野菜保存
神奈川県農業総合研究所　吉田誠
料理研究家　城川朝

■ヨーグルト料理
東京大学名誉教授　光岡知足
日本獣医畜産大学　寺田　厚　沖谷明紘
分とく山　野崎洋光
九州大学大学院　都甲潔
鎌倉女子大学　成瀬宇平
センサ研究会　江原勝夫
料理研究家　小川聖子
山美イレン

＊単行本に掲載させていただいた写真、データで本電子辞書では割愛したものがありますが、それが本電子辞書の内容に関係している場合は、そのままお名前を紹介申しあげました。ここに厚く御礼申し上げます。

編集協力・原稿作成／C.I.Agency
イラスト／SUGAR
作図／CHIHARU
ロゴ作成／川崎典子

世界の料理・メニュー辞典を使う

各国の料理の特色や、レストランのメニューによく出てくる料理や素材を調べることができます。
メニューの料理がどんな料理か知るための便利な辞書で、次の6カ国の料理が調べられます。

アメリカの料理	フランスの料理
イギリスの料理	スペインの料理
イタリアの料理	ドイツの料理

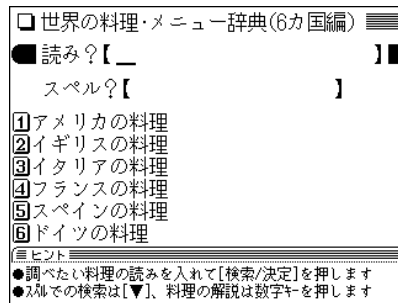
この製品に搭載している「世界の料理・メニュー辞典」は、書籍版『世界の料理・メニュー辞典』に基づいて『世界の料理・メニュー辞典（６カ国編）』として編集したものです。

読みやスペルから調べる

料理や素材を読みやスペルから調べます。

【例題】フランス語の「Menu」（ムニュ）を調べましょう。

1 **（メニュー）（0）（2）（8）と押して世界の料理・メニュー辞典を選びます。**（（健康＆生活）（8）と押してもよい）
世界の料理・メニュー辞典の入力／選択画面が表示されます。

❏世界の料理・メニュー辞典（6カ国編）
読み？【＿ 】
スペル？【 】
1アメリカの料理
2イギリスの料理
3イタリアの料理
4フランスの料理
5スペインの料理
6ドイツの料理
ヒント
●調べたい料理の読みを入れて[検索/決定]を押します
●スペルでの検索は[▼]、料理の解説は数字キーを押します

2 **（▼）でカーソルをスペルの入力欄へ移し「menu」と入れます。**
「menu」を先頭に持つ語から始まるリスト表示になります。
- 読み（カタカナ）で検索するときは、読みの入力欄へ入れてください。

□料理／見出語

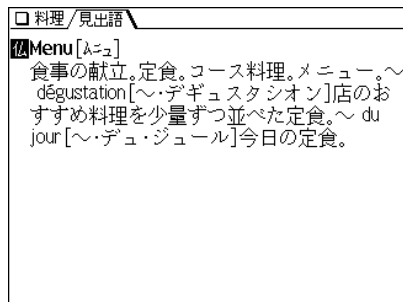
スペル？【menu_ 】

1 伊 Menu［メヌ］
2 仏 Menu［ムニュ］
3 仏 Mer［メール］
4 西 Merienda［メリエンダ］
5 伊 Meringa［メリンガ］
6 仏 Meringue［メラング］
7 仏 Merise［ムリーズ］
8 仏 Merlan［メルラン］
9 仏 Merlu［メルル］
00 仏 Merluche［メルルーシュ］
01 西 Merluza［メルルーサ］

3 目的の語を数字キー（ここでは 2 ）で選びます。

詳細画面に説明などが表示されます。

□料理／見出語

仏 Menu［ムニュ］
食事の献立。定食。コース料理。メニュー。～ dégustation［～・デギュスタ シオン］店のおすすめ料理を少量ずつ並べた定食。～ du jour［～・デュ・ジュール］今日の定食。

- 戻る を押すと前の画面に戻ります。
- クリア を押すと入力／選択画面に戻ります。

文字入力時の参考

1. スペルはアルファベットの小文字だけが入力できます。
   アクセント記号が付いた文字などの入力は、記号の付かない文字などに置き換えて入力します。
   例：Pâté → pate　Käse → kase　Piña → pina
   Süß → sus（ß → s）　Façon → facon（ç → c）
   Œuf → oeuf（Œ, œ → oe）
   「ー」、「’」などの記号やスペースは省略して入れます。
2. 読みはカタカナだけが入力できます。記号やスペースは省略して入れます。

分類項目から調べる

各国の料理や素材、料理の特色、メニュー例などを項目名から選んでいきます。

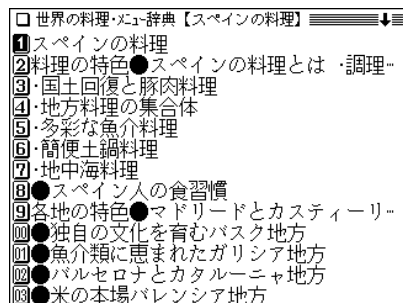
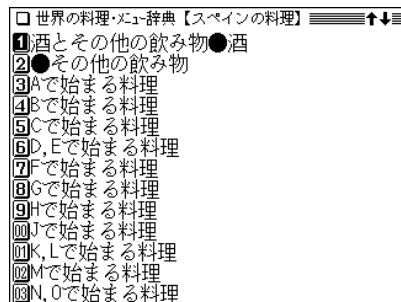
【例題】名前が「C」から始まるスペイン料理を調べてみましょう。

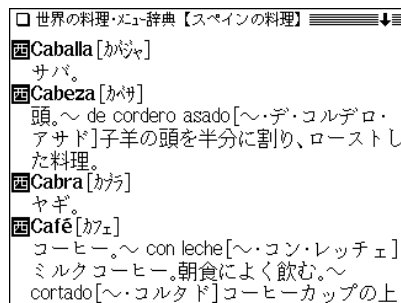
1 **メニュー 0 2 8 と押します。**
世界の料理・メニュー辞典の入力／選択画面が表示されます。

2 **5 を押して「スペインの料理」を選びます。**
項目名がリスト表示されます。

❑ 世界の料理･ﾒﾆｭｰ辞典【スペインの料理】
1 スペインの料理
2 料理の特色●スペインの料理とは ・調理…
3 ・国土回復と豚肉料理
4 ・地方料理の集合体
5 ・多彩な魚介料理
6 ・簡便土鍋料理
7 ・地中海料理
8 ●スペイン人の食習慣
9 各地の特色●マドリードとカスティーリ…
00 ●独自の文化を育むバスク地方
01 ●魚介類に恵まれたガリシア地方
02 ●バルセロナとカタルーニャ地方
03 ●米の本場バレンシア地方

3 **∨ ∧ などで目的の項目を表示させます。**

❑ 世界の料理･ﾒﾆｭｰ辞典【スペインの料理】
1 酒とその他の飲み物●酒
2 ●その他の飲み物
3 Aで始まる料理
4 Bで始まる料理
5 Cで始まる料理
6 D, Eで始まる料理
7 Fで始まる料理
8 Gで始まる料理
9 Hで始まる料理
00 Jで始まる料理
01 K, Lで始まる料理
02 Mで始まる料理
03 N, Oで始まる料理

4 **目的の項目を数字キー（ここでは 5 ）で選びます。**
詳細画面に説明などが表示されます。

❑ 世界の料理･ﾒﾆｭｰ辞典【スペインの料理】
西 **Caballa**［ｶﾊﾞｼﾞｬ］
サバ。
西 **Cabeza**［ｶﾍﾞｻ］
頭。～ de cordero asado［～･デ･コルデロ･アサド］子羊の頭を半分に割り、ローストした料理。
西 **Cabra**［ｶﾌﾞﾗ］
ヤギ。
西 **Café**［ｶﾌｪ］
コーヒー。～ con leche［～･コン･レッチェ］ミルクコーヒー。朝食によく飲む。～ cortado［～･コルタド］コーヒーカップの上

● 戻る を押すと前の画面に戻ります。

手紙文例集を使う

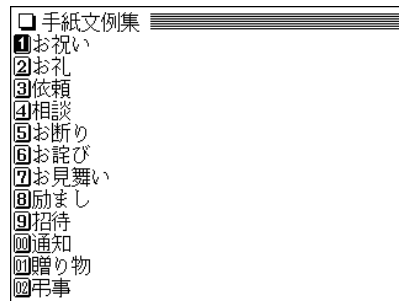
昨今、手紙を書くことが少なくなったと言われますが、生活の中において、お祝いやお礼、お願いやお断りなど手紙を書くことは少なくありません。
しかしながら普段手紙を書き慣れていないと、適切な手紙をどうしたためてよいものか惑うものです。
このようなとき、本製品の手紙文例集を参考にしていただくことができます。

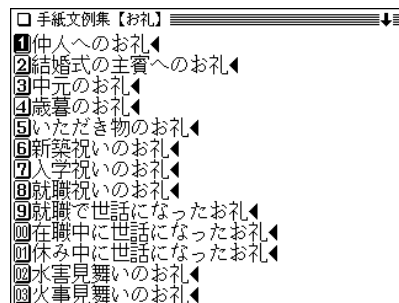
手紙の文例を探す

文例を探す場合は、どのような種類の手紙か、差出人は女性か男性か、誰に出すのか、というように順番に選んでいきます。

【例題】女性から知人の男性へ、お中元のお礼の手紙を書く場合の文例を探してみましょう。

1 **(メニュー) (0) (2) (9) と押して手紙文例集を選びます。**（(健康＆生活) (9) と押してもよい）
種類（大分類）の選択画面が表示されます。

```
❏ 手紙文例集
1お祝い
2お礼
3依頼
4相談
5お断り
6お詫び
7お見舞い
8励まし
9招待
00通知
01贈り物
02弔事
```

2 **手紙の種類（大分類）を数字キー（ここでは (2) ）で選びます。**
種類（小分類）の選択画面が表示されます。

```
❏ 手紙文例集【お礼】
1仲人へのお礼◀
2結婚式の主賓へのお礼◀
3中元のお礼◀
4歳暮のお礼◀
5いただき物のお礼◀
6新築祝いのお礼◀
7入学祝いのお礼◀
8就職祝いのお礼◀
9就職で世話になったお礼◀
00在職中に世話になったお礼◀
01休み中に世話になったお礼◀
02水害見舞いのお礼◀
03火事見舞いのお礼◀
```

3 **種類（小分類）を数字キー（ここでは (3) ）で選びます。**
手紙を書く人（差出人）の選択画面が表示されます。

❑ 手紙文例集【中元のお礼】

1 女性◀
2 男性◀

4 手紙を書く人（差出人）を数字キー（ここでは (1) ）で選びます。

手紙の受取人の選択画面が表示されます。

❑ 手紙文例集【中元のお礼】

1 知人（女性）
2 知人（男性）
3 職場の部下（女性）
4 職場の部下（男性）

5 手紙の受取人を数字キー（ここでは (2) ）で選びます。

手紙の文例が表示されます。

❑ 手紙文例集【中元のお礼】

【お礼-中元のお礼-女性から知人（男性）】
拝啓　＜＜★＞＞
　皆様におかれましては、おすこやかにお過ごしのことと思います。
　この度は、大変結構なお品を頂戴いたしまして誠にありがとうございます。いつもお心にかけていただき、恐縮です。
　まずは、書中にてお礼申し上げます。
敬具
＜★平成○○年○月○○日＞
＜＜＜★山川　清子＞＞＞
＜★鈴木　良夫＞様

- (戻る) を押すと前の画面に戻ります。
- (クリア) を押すと種類（大分類）の選択画面に戻ります。

文例について

- 手紙の文例を参考にして、ご自身の状況・実情に合った手紙を作成してください。
- 文例中に〈　〉等のカッコで囲まれた部分がありますが、この部分は適宜変更してください。カッコ部分はそれぞれ次の内容になります。

〈　〉　　：固有名詞や日付など
〈　〉様　：受取人名
《〈　〉》　：時候の挨拶
《《〈　〉》》：差出人名

なお、変更が必要な部分を目立たさせるため、カッコ内に★マークを入れています。

スピーチ文例集を使う

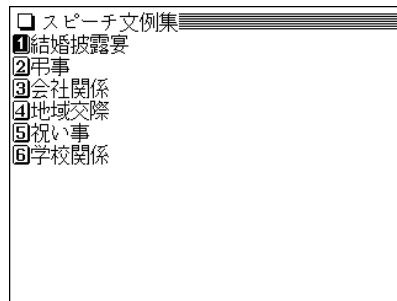
スピーチを成功させるためには、場面を想定して草案を練り、くり返し練習することが大切です。
本製品にはいろいろな場面でのスピーチの文例を収録しておりますので、草案作りにご利用ください。

スピーチの文例を探す

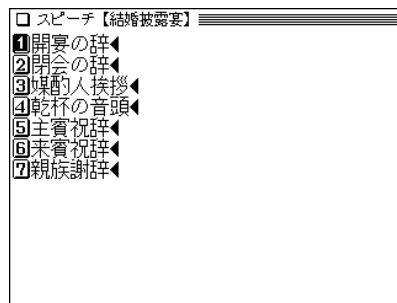
文例を探す場合は、どのような種類か、どのような催しか、どのような立場(スピーチをする人の立場・関係など)か、というように順番に選んでいきます。

【例題】結婚式で新郎の学校の先輩として祝辞を述べる場合の文例を探してみましょう。

1 **(メニュー) (0) (2) (A) と押してスピーチ文例集を選びます。**((健康＆生活) (A) と押してもよい)
種類の選択画面が表示されます。

❑ スピーチ文例集
1結婚披露宴
2弔事
3会社関係
4地域交際
5祝い事
6学校関係

種類(大分類)の選択画面

2 **種類を数字キー(ここでは (1))で選びます。**
催しの選択画面が表示されます。

❑ スピーチ【結婚披露宴】
1開宴の辞◀
2閉会の辞◀
3媒酌人挨拶◀
4乾杯の音頭◀
5主賓祝辞◀
6来賓祝辞◀
7親族謝辞◀

催しの選択画面

3 **催しを数字キー(ここでは (6))で選びます。**
立場の選択画面が表示されます。

□ スピーチ【来賓祝辞】

1新郎の会社の先輩
2新郎の会社の後輩
3新郎の会社の友人
4新郎の学校時代の先輩
5新郎の学校時代の後輩
6新婦の会社の先輩
7新婦の会社の後輩
8新婦の会社の友人
9新婦の学校時代の先輩
0新婦の学校時代の後輩

立場の選択画面

4 立場を数字キー（ここでは 4 ）で選びます。

スピーチの文例が表示されます。

□ スピーチ【来賓祝辞】

【結婚披露宴−来賓祝辞−新郎の学校時代の先
　輩】
　　＜★伊藤＞君、おめでとう。
　　今日、＜★新千歳空港＞は猛吹雪でした
。君が初めて、我が＜★道央畜産大学＞の
＜★酪農研究会＞の部室に姿を現したのも
、大雪の日の午後でしたね。そのときのこ
とは、鮮烈な印象があります。君は部屋に
入ってくるなり、経済学としての酪農から
、酪農の現場に、研究テーマを変えたいの
だがと、大学院で2年上の私に相談をぶつ
けてきたのです。しかし、君の中では、す

- 戻る を押すと前の画面に戻ります。
- クリア を押すと種類（大分類）の選択画面に戻ります。

文例について

- スピーチの文例を参考にして、状況・実情に合った草案を作成してください。
- 文例中に〈　〉等のカッコで囲まれた部分がありますが、この部分は適宜変更してください。
  なお、変更が必要な部分を目立たさせるため、カッコ内に★マークを入れています。

「7カ国語旅行会話」を使う

この製品には次の旅行会話集が収録されており、旅行会話文を場面から調べたり、キーワードで調べたりすることができます。

わがまま歩き旅行会話　ヨーロッパ5カ国語
（英語、イタリア語、フランス語、スペイン語、ドイツ語）
わがまま歩き旅行会話　韓国語＋英語
らくらく旅の中国語

また、中国語を除く各国語において、各国語と英語・日本語対応の辞書で用語を調べることや、海外旅行の「ミニ知識」を調べることができます。

※ 以降の操作説明では、フランス語を例に説明します。他の言語についても同様の操作で使用することができます。
なお、中国語には「辞書」と「海外旅行ミニ知識」はありません。

会話文を調べる

会話文を調べる場合、場面から調べる方法と、キーワードから調べる方法があります。

場面から探す

【例題】フランス語でレストランの予約をするときの会話文を見てみましょう。

1 **メニュー 0 3 と押し（7ヵ国会話 を押してもよい）、数字キー（ここでは 3 ）で言語を選びます。**
旅行会話（フランス語）の入力／選択画面になります。

❏旅行会話（フランス語）
1 場面別会話
キーワード検索 読み？【　】
2 日英仏辞書
3 海外旅行ミニ知識

2 **使いたい項目を数字キー（ここでは 1 ）で選びます。**
場面別もくじ画面になります。

□ フランス語【場面別会話】

1必須フレーズ
2機内･到着
3交通
4ホテル
5レストラン
6観光
7ショッピング
8通信･郵便
9帰国
00盗難
01交通事故
02病気･ケガ

3 もくじを数字キー(ここでは 5)で選びます。

場面選択画面になります。

□ フランス語【場面別会話】

1店を探す
2店を予約する
3店に着いて
4ドリンクの注文
5料理の注文
6食事中のフレーズ
7支払い
8ファストフード店で
9バー･カフェで
00レストランでのトラブル
01単語集

4 場面を数字キー(ここでは 2)で選びます。

会話集の画面になり会話文が表示されます。

□ 旅行会話(フランス語) /旅行会話\ /関連語\

【店を予約する】
☆『今晩8時に2人予約をお願いします。』
英I'd like to reserve a table for two at eight this evening.
[アイド ライク トゥ リザーヴァ テイブル フォー トゥー アト エイト ディス イーヴニング]
仏Je voudrais réserver une table pour deux personnes à 20 heures.
[ジュ ヴドレ レゼルヴェ ユヌ タブル プール ドゥ ペルソンヌ ア ヴァン トゥール]
☆『あいにく本日はたいへん込み合っております。』

- [ ]内に読みがカタカナで示されます。読みの中の全角カタカナは、ここにアクセントがあることを示します。

5 ∨ ∧ などで目的の会話文を表示させます。

- 戻る を押すと前の画面に戻ります。
- クリア を押すと入力／選択画面に戻ります。

6 画面の上部に /関連語\ タブが表示されているときは、切替 で関連語を見ることができます。

□ 旅行会話(フランス語) /旅行会話\ /関連語\

『予約』
英reservation [レザヴェイション]
仏réservation (f) [レゼルヴァスィオン]
『人気の店』
英popular restaurant [ポピュラ レストラント]
仏restaurant réputé (m) [レストラン レピュテ]
『営業時間』
英business hours [ビズネス アウアズ]
仏horaire d'ouverture (m) [オレール ドゥヴェルテュール]
『セットメニュー』
英set menu [セット メニュ]

- 切替 を押すと会話集の画面に戻ります。

単語の表記について

英語、韓国語、中国語以外では単語が名詞の場合、後ろに (m)、(f) などの記号が付されています。これは、その名詞の性を表します。

(m)＝男性形　(f)＝女性形　(n)＝中性名詞　(pl)＝複数形

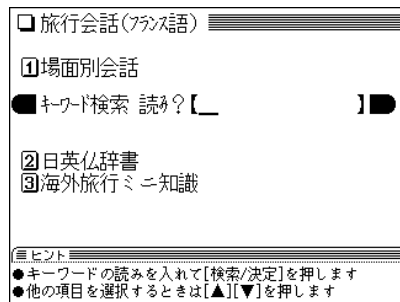
語尾変化をする場合には、女性形の語尾とルビを［ ］内に表記してあります。また、男性形、女性形で語尾変化をする形容詞の場合、( ) 内に女性形の語尾とルビを付けてあります。

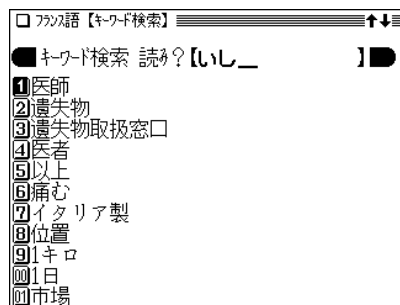
キーワードから探す

読み(ひらがな)を入れてキーワードとなる語を探し、キーワードに関する会話文を探します。

【例題】「医師」に関する会話文のフランス語表現を探してみましょう。

1 **(メニュー) (0) (3) (3) と押してフランス語を選び、(▼) を押します。**

旅行会話(フランス語)の入力／選択画面になります。

2 **「いし」を入れます。**

入力した読みを先頭に持つ語、または並び順でそれ以降の語が表示されます。

3 **キーワードを数字キー(ここでは (1))で選びます。**

キーワードに関連する会話文が表示されます。

□ フランス語【キーワード検索】 旅行会話 ↓
『医者を呼んでもらえますか?』
英Would you call a doctor for me？
[ウジュー コール ア ドクタ フォー ミー]
仏Pourriez-vous appeler un médecin？
[プリエ ヴ アプル アン メドゥサン]
『ホテルドクターを呼んでください。』
英Please call the hotel doctor for me.
[プリーズ コール ダ ホウテル ドクタ フォー ミー]
仏Appelez-moi un médecin de l'hôtel, s'il vous plaît.
[アプル モワ アン メドゥサン ドゥ ロテル スィル ヴ プル]
『医師(救急車)を呼んでください。』

● (戻る) を押すと前の画面に戻ります。

辞書を使う

中国語を除く各国語には辞書機能があり、日本語(単語)に対応する各国語の単語などを調べることができます。

【例題】「落とし物」のフランス語を調べてみましょう。

1 **(メニュー) (0) (3) (3) と押します。**
旅行会話(フランス語)の入力／選択画面になります。

2 **(2) を押して日英仏辞書を選びます。**
入力画面になります。

□ フランス語【日英仏辞書】
読み?【_ 】

3 **「おとしもの」を入れます。**
入力した読みを先頭に持つ語、または並び順でそれ以降の語が表示されます。

□ フランス語【日英仏辞書】 ↑↓
読み?【おとしもの_ 】
1落とし物
2一昨日
3大人
4同じ
5オペラ
6オペラハウス
7オマールエビ
8おみやげ
9重い
00お湯
01オリーブオイル

4 **目的の語を数字キー(ここでは (1))で選びます。**
対訳語が表示されます。

□ フランス語【日英仏辞書】 旅行会話
『落とし物』
英lost article [ロスト アーティクル]
仏objet perdu (m) [オブジェ ペルデュ]

● 各語の後ろに[ ]で囲まれて読みがカタカナで示されます。読みの中の全角カタカナは、ここにアクセントがあることを示します。
● (戻る) を押すと前の画面に戻ります。

旅行に役立つ「ミニ知識」を見る

旅行をする際に、知っていると便利なこと、気をつけておきたいことなどをまとめています。

【例題】フランス語での呼びかけ方のミニ知識を見ましょう。

1 **(メニュー) (0) (3) (3) と押します。**

旅行会話（フランス語）の入力／選択画面になります。

□旅行会話（フランス語）
1 場面別会話
キーワード検索 読み？【　】
2 日英仏辞書
3 海外旅行ミニ知識
ヒント
●フランス語表現を場面別から調べることができます
●他の項目を選択するときは[▼]を押します

2 **(3) を押して「海外旅行ミニ知識」を選びます。**

タイトル画面になります。

□フランス語【海外旅行ミニ知識】
1 呼びかけ方
2 女性形と男性形
3 TuとVousについて
4「はい」「いいえ」の応用
5 フランス語の否定文
6 すみませんの表現
7 S'il vous plaît！
8 疑問文と平叙文
9「何」と「どうやって」
00 Onについて
01「もっと」「一番」「できるだけ」
02 Il y a～について
03 [機内・到着]トランジットと乗り継ぎ

3 **見たいタイトルを数字キー（ここでは (1) ）で選びます。**

内容が表示されます。

□旅行会話（フランス語）　旅行会話
【呼びかけ方】
●フランス語にも、英語のMr.やMrs.、Missに相当する敬称があります。男性の場合はMonsieur、相手の女性が未婚か既婚か分からない時、10代～20代前半ならMademoiselle、それ以上ならMadameがよいでしょう。ホテルのフロントや銀行の窓口などでBonjour, Madame.などと呼びかければ、単にBonjourと言うより丁寧です。

● (戻る) を押すと前の画面に戻ります。

「手紙文作成」を使う

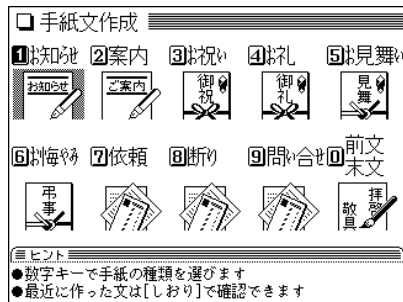
「手紙文作成」を使えば、質問に答えていくだけで手紙の文例を作成することができます。実際に手紙を書くときには、作成した文例を参照しながら書くことができます。

手紙文を作成する

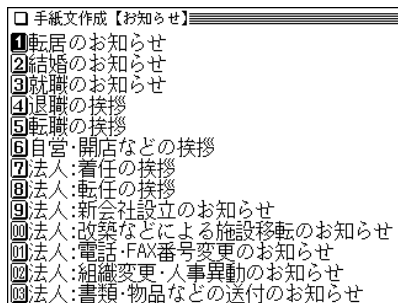
文例を作る

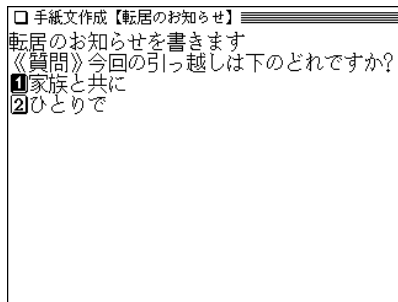
【例題】転居を知らせるはがきの文例を作ってみましょう。

1 **(メニュー)(0)(4)(1) と押して手紙文作成にします。**
文例の種類選択画面が表示されます。

❏ 手紙文作成
1お知らせ 2案内 3お祝い 4お礼 5お見舞い
6お悔やみ 7依頼 8断り 9問い合せ 0前文末文
≡ヒント
●数字キーで手紙の種類を選びます
●最近に作った文は[しおり]で確認できます

注）
画面のイラストは文例の種類を表すイメージとして使用しています。

2 **(1) を押して「お知らせ」を選びます。**
タイトルの選択画面が表示されます。

❏ 手紙文作成【お知らせ】
1転居のお知らせ
2結婚のお知らせ
3就職のお知らせ
4退職の挨拶
5転職の挨拶
6自営・開店などの挨拶
7法人：着任の挨拶
8法人：転任の挨拶
9法人：新会社設立のお知らせ
00法人：改築などによる施設移転のお知らせ
01法人：電話・FAX番号変更のお知らせ
02法人：組織変更・人事異動のお知らせ
03法人：書類・物品などの送付のお知らせ

3 **(1) を押して「転居のお知らせ」を選びます。**
質問が表示されます。

❏ 手紙文作成【転居のお知らせ】
転居のお知らせを書きます
《質問》今回の引っ越しは下のどれですか？
1家族と共に
2ひとりで

4 **数字キーで答えを選びます。**

5 **順番に表示される質問の答えを数字キーで選んでいきます。**

ただし、時候の挨拶文を選ぶ場合は、画面下に表示されるメッセージにしたがって、(∨)、(∧) で採用する挨拶文を表示させ、(**検索/決定**) を押して採用します。
最後の質問と答えの選択が終わると「作成終了しました」と表示した後、作成した文例が表示されます。

```
❏ 手紙文作成【転居のお知らせ】
【転居のお知らせ】
拝啓 長らくご無沙汰いたしておりますが、
いかがお過ごしでいらっしゃいますか。
　さて、このたび私こと、転勤のため下記の
住所へ転居いたしましたのでお知らせ申し上
げます。
　付近にお越しの節は、ぜひお立ち寄りくだ
さいますようお待ちいたしております。
　今後ともよろしくお願いいたします。
　　　　　　　　　　　　　　　　　敬具
（★日付）
（★住所/名前/電話など）
```

- 隠れている内容は (∨)(∧) や (▼)(▲) で画面を送って確認してください。
- 質問を表示しているときや、作成が終了した直後では、(**戻る**) を押すと１つ前の質問に戻ります。
- 作成終了後、(**クリア**) を押すと文例の種類選択画面に戻ります。
- 文章中の★マークで示された部分は、手紙を書くとき、ご自身の状況に合った内容に書き換えてください。

作成した手紙文（文例）の保存は

作成した手紙文は「しおり」として、最新のものから100件まで記憶されます。
呼び出すときは、手紙文作成の画面で (**しおり**) を押し、表示されるリスト（一覧）画面で、見たい文例のタイトルを数字キーで選びます。（☞134ページのしおりの説明）

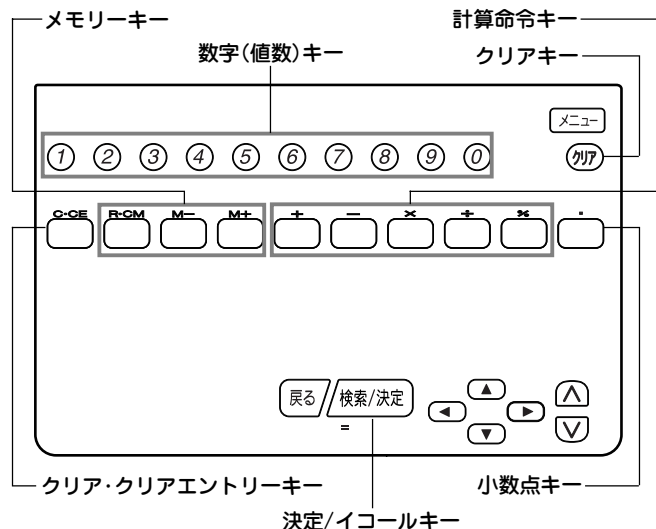
手紙文の作成を中止するときは

- 手紙文作成中に (**クリア**) を押したときや、他の機能を選択したときは、手紙文の作成中止を確認する画面が表示されます。このとき、(**は**) を押すと手紙文の作成が中止されます。(**い**) を押すと、手紙文作成の画面に戻ります。

便利計算機能を使う

便利計算機能では、普通の計算の他に、通貨や単位の換算、年号や年齢の計算ができます。

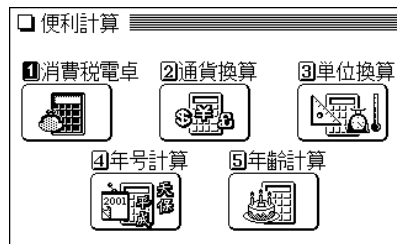
【電卓で主に使用するキー】

メモリーキー
数字(値数)キー
計算命令キー
クリアキー
メニュー
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
クリア
C·CE R·CM M− M+ + − × ÷ % ·
戻る 検索/決定
=
クリア・クリアエントリーキー
小数点キー
決定/イコールキー

消費税電卓で計算をする

12桁までの加減乗除、税込／税抜計算、メモリー計算などができます。
一般の四則計算などは、この「消費税電卓」で行います。

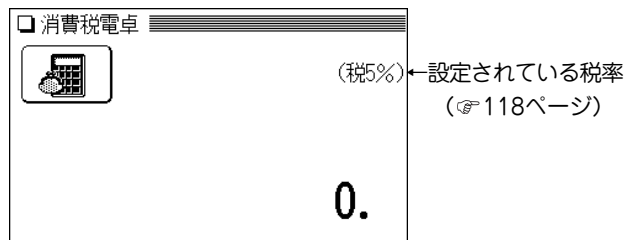
1 **メニュー 0 4 2 と押します。**

便利計算の機能選択画面になります。

❏ 便利計算
1消費税電卓 2通貨換算 3単位換算
4年号計算 5年齢計算

便利計算の機能選択画面

2 **1 を押して「消費税電卓」を選びます。**

電卓画面が表示されます。

❏ 消費税電卓
(税5%)←設定されている税率
(☞118ページ)
0.

● 便利計算の機能選択画面に戻るときは 戻る を押します。

計算を始める前に

- 計算を行う前に、 (R·CM) (R·CM) (クリア) と押して、メモリーと表示をクリアしてから始めてください。
- 消費税計算を行うときは税率を確認し、必要なときは設定し直してください(☞118ページ)。
- 負の数が最初にくるときは、減算記号((−))を負数シンボル(マイナス)として計算を始めることができます。
- 入力中に数字を入れまちがえたときは (C·CE) を押して、もう一度入れ直してください。

計算の途中や結果を示すため、画面に“＝”、“M＋”、“M−”、“＋”、“−”、“×”、“÷”が表示されますが、以降の計算例では、これらの表示は省略しています。
“＝”は (＝) または (%) を押したとき、その他の“M＋”、“＋”などは、それぞれのキーを押したときに表示されます。

	計算例	キー操作	表示(答)
加減乗除	(−24)÷4−2＝	(クリア) (−) 24 (÷) 4 (−) 2 (＝)	−8.
定数計算	34 + 57 ＝	34 (＋) 57 (＝) (加数が定数となります)	91.
	45 + 57 ＝	45 (＝)	102.
	68 × 25 ＝	68 (×) 25 (＝) (被乗数が定数となります)	1'700.
	68 × 40 ＝	40 (＝)	2'720.
パーセント計算	200の10%は？	200 (×) 10 (%)	20.
	9は36の何%	9 (÷) 36 (%)	25.
割増 割引	200の10%増しは？	200 (＋) 10 (%) (または200 (×) 10 (%) (＋) (＝))	220.
	500の20%引きは？	500 (−) 20 (%) (または500 (×) 20 (%) (−) (＝))	400.
べき乗	$4^6＝(4^3)^2＝$	4 (×) (＝) (＝) (×) (＝)	4'096.
逆数計算	1／8＝	8 (÷) (＝)	0.125
税込計算	25000円の税込額(5%)	25000 (◀)	税込 26'250.
	税額(5%)	(◀)	税額 1'250.
	税抜表示額が1000円と500円の合計額	1000 (＋) 500 (＝)	1'500.
	税込額(5%)	(◀)	税込 1'575.
	税額(5%)	(◀)	税額 75.

	計算例	キー操作	表示(答)
税抜計算	44100円の 税抜額(5%)	44100 (▶)	税抜 42' 000.
	税額(5%)	(▶)	税額 2' 100.
	税込表示額が 1050円と525円の 合計額	1050 (+) 525 (=)	1' 575.
	税抜額(5%)	(▶)	税抜 1' 500.
	税額(5%)	(▶)	税額 75.
メモリー計算	(累計)	計算の前にメモリーを消去します → (R·CM)(R·CM)	※
	25 × 5=	25 (×) 5 (M+)	M 125.
	−) 84 ÷ 3=	84 (÷) 3 (M−)	M 28.
	+) 68 +17=	68 (+) 17 (M+)	M 85.
	(計) =	(R·CM)	M 182.
	(定数記憶)	(R·CM)(R·CM)	
		12 (+) 14 (M+)	M 26.
	135×(12+14)=	135 (×)(R·CM)(=)	M 3' 510.
	(12+14)÷5=	(R·CM)(÷) 5 (=)	M 5.2

● (−) キーは (に) を押します。

※ メモリーに0以外の数値が入ると、“M”が表示されます。
(M+)、(M−) は (=) の働きもかねています。

こんなときはエラーが出ます

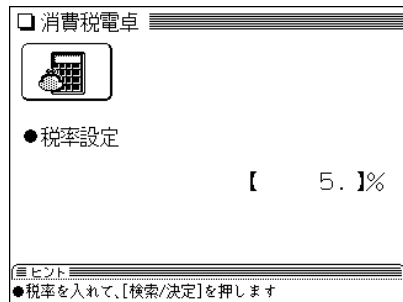
計算結果の整数部が13桁以上になったときや、除数が0の除算をしたときなどは、画面に「E」が表示されて、その後の計算ができなくなります。
(C·CE) を押してエラー状態を解除してください。
次のような概数が表示されているとき、小数点は兆の位を示します。

例： 4567890123 (×) 4560 (=)　E 20.8295789608
(C·CE)　20.8295789608
↑
兆の位

消費税率を変更する

税率の変更があったときに行います。
消費税率はあらかじめ5％に設定されています。

1 **電卓画面で (∧) を押します。**
消費税率を設定する画面が表示されます。

❑ 消費税電卓
●税率設定
【　　5.】%
ヒント
●税率を入れて、[検索/決定]を押します

2 **税率を入力します。**
小数点を数えずに、4桁の範囲で設定できます。

3 **(検索/決定) を押します。**
新しい消費税率が設定され、電卓画面に戻ります。

通貨換算をする

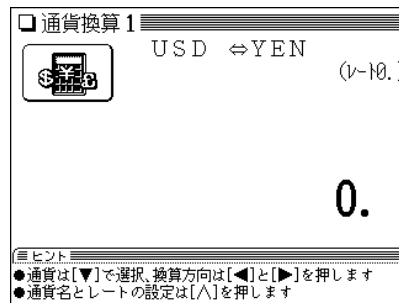
通貨換算機能は、通貨の換算が簡単にできます。

通貨のレートを設定する

「通貨１」から「通貨４」まで、4種類の通貨レートが設定できます。

【例題】「通貨1」に「1ドル=122.5円」を設定しましょう。

1 **(メニュー) (0) (4) (2) (2) と押します。**
通貨換算の画面が表示されます。

❑ 通貨換算 1
USD ⇔YEN
(レート0.)
0.
ヒント
●通貨は[▼]で選択、換算方向は[◀]と[▶]を押します
●通貨名とレートの設定は[∧]を押します

2 **(▼)、(▲) で、レートを設定する画面を選びます。（ここでは上の画面を選びます。）**

3 **(∧) を押します。**
通貨名とレートを入力する画面が表示されます。

4 **(▼)、(▲) でカーソル(入力欄)を移動させて、通貨名と通貨レートを入力します。**

●通貨名の入力は

英字の大文字を使って、4文字以内で通貨名を入力します。

左右の入力項目は (▶)、(◀) でカーソルを移動させて選びます。

- 「通貨換算1」の通貨名の欄には、あらかじめ左側に「USD」(米ドル)、右側に「YEN」(円)が入力されています。
- 左側に基準の通貨名、右側にレートを設定する通貨名を入力します。

●通貨レートの入力は

小数点を数えずに、10桁の範囲で入力できます。

❏通貨換算1

●通貨1とレート設定

通貨名：1【USD 】→【YEN 】
レート：【 122.5】

5 **(検索/決定) を押します。**

通貨レートが設定されます。

通貨を換算する

あらかじめ設定した通貨レートにしたがって、通貨の換算ができます。

【例題】1ドル=122.5円で通貨レートを設定しているとき、19600円が何ドルになるか、調べてみましょう。

1 **(メニュー) (0) (4) (2) (2)と押します。**

通貨換算の画面が表示されます。

2 **(▼)、(▲) で通貨「通貨換算1　USD　⇔YEN　」を選びます。**

3 **「19600」を入力します。**

❏通貨換算1

USD ⇔YEN
(レート122.5)

19600.

ヒント
●通貨は[▼]で選択、換算方向は[◀]と[▶]を押します
●通貨名とレートの設定は[∧]を押します

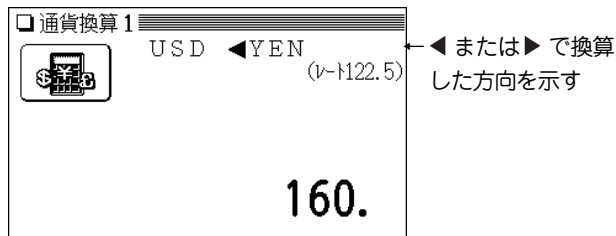
たとえば「2450×8=」のような計算をしてもよい

4 **(◀) で円をドルに換算します。**

19600円がドルに換算されます。

- (▶) を押すと、表示数値をドルとみなして、円に換算します。

❏通貨換算1
USD ◀YEN
(レート122.5)
160.

←◀または▶で換算した方向を示す

- 別の金額を換算するときは、そのまま数値を入力するか、(C･CE)で数値を消してから、新たに入力します。
- 別の通貨で換算するときは(▼)、(▲)で選びます。
- 便利計算の機能選択画面に戻るときは(戻る)を押します。

単位換算をする

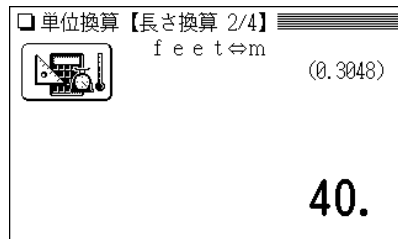
単位換算機能を使うと、長さや重さ、温度の単位を簡単に換算することができます。

【例題】40フィートは何メートルになるか調べましょう。

1 **(メニュー)(0)(4)(2)(3)と押します。**
単位換算の入力画面が表示されます。

2 **(▼)、(▲)で「長さ換算 2/4　feet⇔m」を選びます。**

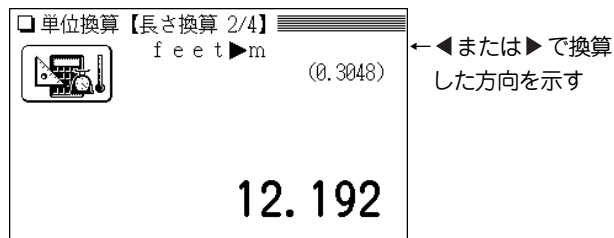
3 **「40」を入力します。**

❏単位換算【長さ換算 2/4】
feet⇔m
(0.3048)
40.

たとえば「25+15=」のような計算をしてもよい

4 **(▶)を押します。**
40フィートがメートルに換算されます。
- (◀)を押すと、表示数値をメートルとみなして、フィートに換算します。

❏ 単位換算【長さ換算 2/4】
feet▶m
(0.3048)

12.192

←◀または▶で換算した方向を示す

- 別の数値を換算するときは、そのまま数値を入力するか、C·CE で数値を消してから、新たに入力します。
- 別の単位で換算するときは ▼、▲ で選びます。
- 便利計算の機能選択画面に戻るときは 戻る を押します。

換算できる単位

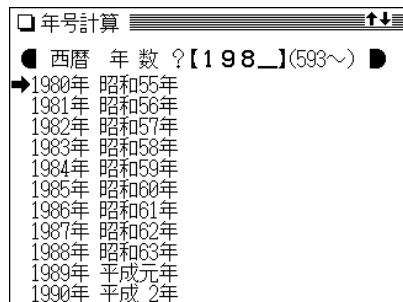
この製品では、次のような単位の換算ができます。
長さ1　inch（インチ）⇔cm（センチメートル）
長さ2　feet（フィート）⇔ m（メートル）
長さ3　yard（ヤード）⇔ m（メートル）
長さ4　mile（マイル）⇔ km（キロメートル）
重さ1　常用oz（オンス）⇔ g（グラム）
重さ2　常用lb（ポンド）⇔ kg（キログラム）
温度　℉（華氏）⇔ ℃（摂氏）

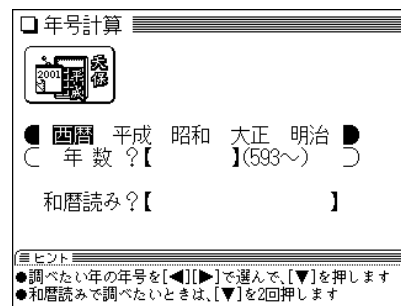
注： 上記単位の「ポンド」は**常用ポンド**、「オンス」は**常用オンス**です。この場合、1ポンドは16オンスになります。
この他に、トロイポンド、トロイオンスなどがあります。くわしい内容は広辞苑でご確認ください。

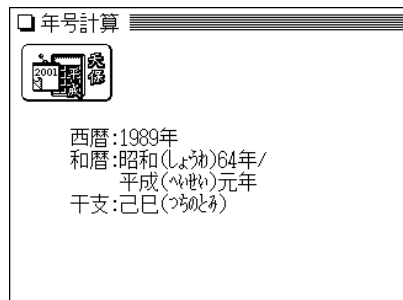
年号計算をする

年号計算では、西暦と和暦を換算したり、その年の干支などを調べることができます。西暦593年から2087年までの年を調べることができます。

年号の検索には次の2つの方法があります。
西暦または明治以降の和暦から調べる：
画面の表示から西暦または和暦を選び、年を入力
明治よりも以前の和暦から調べる：
和暦の読みを入力

【例題1】西暦1989年が和暦の何年になるか調べましょう。

1 **メニュー 0 4 2 4 と押します。**
年号計算の入力画面が表示されます。

❏ 年号計算
◀ 西暦　平成　昭和　大正　明治 ▶
年 数 ？【　　　】(593〜)
和暦読み？【　　　　　】
ヒント
●調べたい年の年号を[◀][▶]で選んで、[▼]を押します
●和暦読みで調べたいときは、[▼]を2回押します

2 **▶、◀ を押して「西暦」を選び、▼ を押してカーソルを年数の入力欄へ移します。**

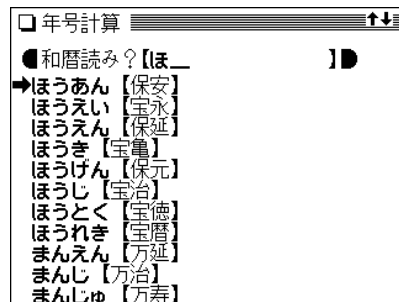
3 「198」と入力します。
該当する年から順番にリスト(一覧)表示されます。

```
❑年号計算
◖ 西暦  年 数 ?【198_】(593〜) ◗
➡1980年 昭和55年
 1981年 昭和56年
 1982年 昭和57年
 1983年 昭和58年
 1984年 昭和59年
 1985年 昭和60年
 1986年 昭和61年
 1987年 昭和62年
 1988年 昭和63年
 1989年 平成元年
 1990年 平成 2年
```

- 数値を入れまちがえたときは、(後退)や(機能)(削除)で数字を削除して入れ直してください。

4 (▼)、(▲)で"➡"マークを目的の「1989年」へ移し(年数を「1989」と入れてもよい)、(検索/決定)を押します。
その年の詳細画面が表示されます。

```
❑年号計算

西暦:1989年
和暦:昭和(しょうわ)64年/
     平成(へいせい)元年
干支:己巳(つちのとみ)
```

- 詳細画面で(◀)、(▶)を押すと前後の年が表示されます。

- (戻る)を押すと前の画面に戻ります。
- 別の年を調べるときは(クリア)を押して入力画面にします。

【例題2】 宝永2年が西暦の何年にあたるか、調べましょう。

1 (クリア)を押して、年号計算の入力画面にします。

2 (▼)を2回押して、和暦読みの入力欄へカーソルを移動します。

3 和暦の読み(ここでは「ほ」)を入力します。
「ほ」から始まる和暦が50音順にリスト(一覧)表示されます。

```
❑年号計算
◖和暦読み?【ほ_          】◗
➡ほうあん【保安】
 ほうえい【宝永】
 ほうえん【保延】
 ほうき【宝亀】
 ほうげん【保元】
 ほうじ【宝治】
 ほうとく【宝徳】
 ほうれき【宝暦】
 まんえん【万延】
 まんじ【万治】
 まんじゅ【万寿】
```

4 (▼)、(▲)で"➡"マークを目的の和暦「宝永」へ移して(読みを「ほうえい」と入れてもよい)、(検索/決定)を押します。
宝永元年から順番にリスト(一覧)表示されます。

❑年号計算
◖和暦読み？【ほ_ 】◗
➡1704年 宝永元年 江戸時代
1705年 宝永 2年 江戸時代
1706年 宝永 3年 江戸時代
1707年 宝永 4年 江戸時代
1708年 宝永 5年 江戸時代
1709年 宝永 6年 江戸時代
1710年 宝永 7年 江戸時代
1711年 正徳元年 江戸時代
1712年 正徳 2年 江戸時代
1713年 正徳 3年 江戸時代
1714年 正徳 4年 江戸時代

5 **(▼)、(▲) で"➡"マークを目的の年「宝永2年」へ移して (検索/決定) を押します。**

その年の詳細画面が表示されます。

❑年号計算

西暦:1705年
和暦:宝永(ほうえい) 2年
時代:江戸時代
干支:乙酉(きのととり)

- 詳細画面で(◀)、(▶) を押すと前後の年が表示されます。
- (戻る) を押すと前の画面に戻ります。
- 別の和暦を調べるときは (クリア) を押して入力画面にします。
- 「平成」の年表示は、仮に「平成」が西暦2087年まで続くものとして表示します。

年齢計算をする

年齢計算機能を使うと、年齢や誕生年(生まれた年)を計算したり、干支などを調べることができます。

年齢を調べる

誕生年がわかっているとき、何歳になるのかを調べることができます。

【例題】大正15年生まれの人が、2004年で何歳になるか、調べましょう。

1 **(メニュー) (0) (4) (2) (5) と押します。**

年齢計算の機能選択画面が表示されます。

❑年齢計算

1年齢を調べる
2誕生年を調べる
3年齢になる年を調べる

年齢計算の
機能選択画面

2 **(1) を押して、「年齢を調べる」を選びます。**

誕生年と現在年の入力画面が表示されます。

❏ 年齢計算【年齢は？】

● 西暦　平成　昭和　大正　明治 ●
誕生年？【　　　】(1868〜)

西暦　平成　昭和　大正　明治
現在年？【　　　】(1868〜)

3 (▶)、(◀) で「大正」を選び、(▼) を押して生まれた年「15」を入力します。

4 (▼) を押して現在年の年号欄へカーソルを移します。

- 和暦で入力するときは (▶)、(◀) で年号を選びます。

5 (▼) を押し、現在年「2004」を入力します。

❏ 年齢計算【年齢は？】

西暦　平成　昭和　大正　明治
誕生年？【15　】(1〜15)

西暦　平成　昭和　大正　明治
● 現在年？【2004】(1868〜) ●

- 数値を入れまちがえたときには (後退) や (機能)(削除) で数字を削除して入れ直してください。

6 (検索/決定) を押します。

❏ 年齢計算【年齢は？】

大正15年/昭和元年(1926年)
丙寅(ひのえとら)年生まれの人は
平成16年(2004年)の誕生日で
【78才】になります

- (戻る) を押すと前の画面に戻ります。
- 別の条件で年齢を調べるときは (クリア) を押して入力画面にします。

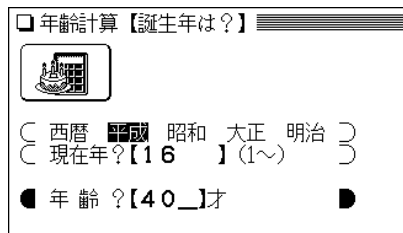
こんなときはエラーが出ます

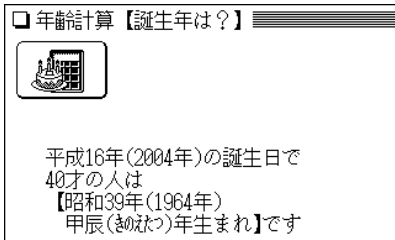
- 誕生年、現在年に、西暦にして1868年〜2087年以外になる年を入力したとき

このときは、エラーを示すメッセージが一時表示されますので、入力内容を確認して、修正してください。

生まれた年（誕生年）を調べる

年齢が分かっているとき、何年生まれかを調べることができます。

【例題】平成16年で40歳になる人が、何年生まれなのかを調べましょう。

1 **(メニュー) (0) (4) (2) (5) と押します。**
年齢計算の機能選択画面が表示されます。

2 **(2) を押して「誕生年を調べる」を選びます。**
現在年と年齢の入力画面が表示されます。

3 **(▶)、(◀) で「平成」を選び、(▼) を押して現在年「16」を入力します。**

4 **(▼) を押して年齢の入力欄へカーソルを移し、年齢「40」を入力します。**

❑ 年齢計算【誕生年は？】

(西暦 平成 昭和 大正 明治)
(現在年？【16 】(1～))
◀ 年 齢 ？【40_】才 ▶

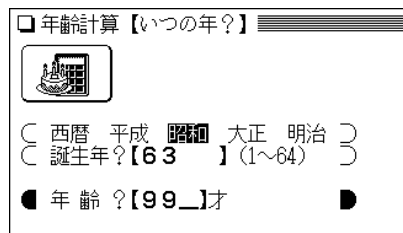
- 誕生日後の年齢を入れてください。
- 数値を入れまちがえたときには (後退) や (機能)(削除) で数字を削除して入れ直してください。

5 **(検索/決定) を押します。**

❑ 年齢計算【誕生年は？】

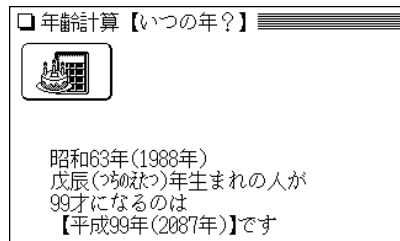
平成16年(2004年)の誕生日で
40才の人は
【昭和39年(1964年)
甲辰(きのえたつ)年生まれ】です

- 手順4で誕生日前の年齢を入れたときは、計算結果から1年を引いてください。
- 別の条件で誕生年を調べるときは (クリア) を押して入力画面にします。

こんなときはエラーが出ます

- 現在年に、西暦にして1868年～2087年以外になる年を入力したとき
- 計算の結果、誕生年が西暦1868年より前の年になったとき

このような場合は、エラーを示すメッセージが一時表示されますので、入力内容を確認して修正してください。

ある年齢になる年を調べる

誕生年がわかっているとき、ある年齢になるのが何年なのかを調べることができます。

【例題】昭和63年生まれの人が99歳になるのはいつかを調べましょう。

1 **(メニュー) (0) (4) (2) (5)と押します。**
年齢計算の機能選択画面が表示されます。

2 **(3) を押して「年齢になる年を調べる」を選びます。**
誕生年と年齢の入力画面が表示されます。

3 **(▶)、(◀) で「昭和」を選び、(▼) を押して誕生年「63」を入力します。**

4 **(▼) を押して、年齢の入力欄へカーソルを移し、年齢「99」を入力します。**

❏年齢計算【いつの年？】
〔 西暦　平成　昭和　大正　明治 〕
〔 誕生年？【63　】(1～64) 〕
◖ 年 齢 ？【99_】才 ◗

- 数値を入れまちがえたときには (後退) や (機能)(削除) で数字を削除して入れ直してください。

5 **(検索/決定) を押します。**

❏年齢計算【いつの年？】
昭和63年(1988年)
戊辰(つちのえたつ)年生まれの人が
99才になるのは
【平成99年(2087年)】です

- 和暦での年号は、仮に「平成」が続くものとして表示しています。
- 別の条件で調べるときは、(クリア) を押して入力画面にします。

こんなときはエラーが出ます

- 誕生年に、西暦にして1868年～2087年以外になる年を入力したとき

このときは、エラーを示すメッセージが一時表示されますので、入力内容を確認して、修正してください。

全辞書から検索する
（全辞書検索）

この製品は、複数の辞書を対象にして言葉を調べることができます。

「読み」や「スペル」を入れ、対象となる辞書から見出し語を探します。

文字の入力中は1文字入れるごとに候補を絞り込む**絞り込み検索**で探し、すべての文字を入れても候補が多い場合などには、**完全一致検索**に切り替えて探すことができます。

また、語の一部が分からないような、あいまいな語を調べることもできます。

絞り込み検索：入力した文字を読みやスペルの先頭に持っている見出し語を探し出します。
この製品では、文字を1文字入れるたびに検索を行い、候補を絞り込んでいきます。
長い読みやスペルの見出し語は、すべての文字を入れなくても探し出せる場合が多くあります。

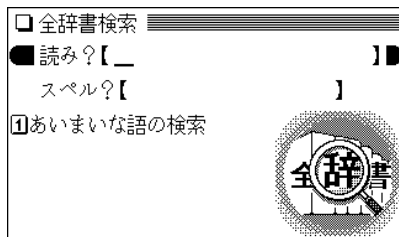
完全一致検索：入力した文字と、見出し語の読みやスペルの文字が、ぴったり一致する見出し語を探し出します。
他の候補が表示されないので、目的の語がはっきりしている場合などには便利です。

「読み」や「スペル」で語を探す

【操作例】「いちご」を全辞書検索してみましょう。

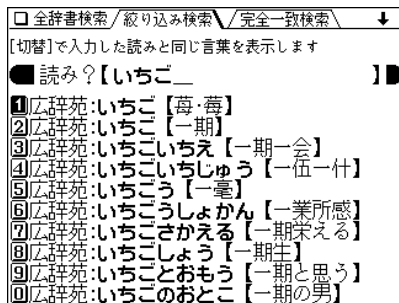
1 **全辞書検索 を押します。**

全辞書検索の入力画面になります。

❏全辞書検索
読み？【_　】
スペル？【　】
1あいまいな語の検索

2 **「いちご」を入れます。**

1文字入れるごとに候補が絞り込まれていきます（絞り込み検索）。

- 英単語を調べる場合は、▼ でスペル入力欄にカーソルを移し、スペルを入力します。

❏全辞書検索／絞り込み検索＼／完全一致検索＼
[切替]で入力した読みと同じ言葉を表示します
読み？【いちご_　】
1広辞苑:いちご【苺・莓】
2広辞苑:いちご【一期】
3広辞苑:いちごいちえ【一期一会】
4広辞苑:いちごいちじゅう【一伍一什】
5広辞苑:いちごう【一毫】
6広辞苑:いちごうしょかん【一業所感】
7広辞苑:いちごさかえる【一期栄える】
8広辞苑:いちごしょう【一期生】
9広辞苑:いちごとおもう【一期と思う】
0広辞苑:いちごのおとこ【一期の男】

- 見出し語の前に、収録されている辞書名が表示されます。

3 **目的の語が表示されているとき、または ∨ ∧ などで目的の語を表示させて、数字キーで選びます。**

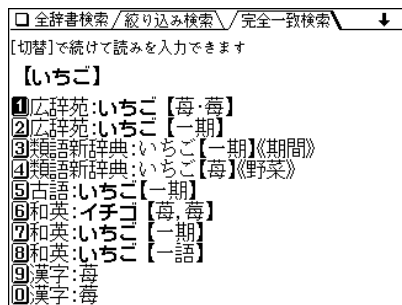
収録されている辞書の詳細画面になり、意味などが表示されます。

● 戻る を押すと前の画面に戻ります。

● 候補が多すぎる場合などには、完全一致検索に切り替えて探します。

4 **手順２の画面で 切替 を押します。**

入力した読みと一致する読みの見出し語がリスト表示されます。

□全辞書検索／絞り込み検索＼／完全一致検索＼ ↓
[切替]で続けて読みを入力できます
【いちご】
1広辞苑:いちご【苺･莓】
2広辞苑:いちご【一期】
3類語新辞典:いちご【一期】《期間》
4類語新辞典:いちご【苺】《野菜》
5古語:いちご【一期】
6和英:イチゴ【苺,莓】
7和英:いちご【一期】
8和英:いちご【一語】
9漢字:苺
0漢字:莓

● 入力した読みやスペルを変更するときは 切替 を押して絞り込み検索の画面に戻って行います。

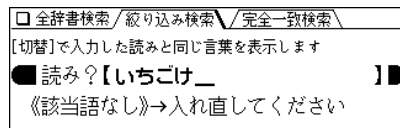
5 **目的の語を数字キーで選びます。**

収録されている辞書の詳細画面になり、意味などが表示されます。

● 戻る を押すと前の画面に戻ります。

候補がないときは

手順2で読みやスペルを入れていったとき、該当する候補がなくなると次のような画面を表示します。

□全辞書検索／絞り込み検索＼／完全一致検索＼
[切替]で入力した読みと同じ言葉を表示します
読み？【いちごけ_】
《該当語なし》→入れ直してください

このときは、文字を修正・変更する、または クリア を押してから、新たに入力してください。

切替 を押して完全一致に切り替えたときに、該当する語がない場合は、「見つかりません」と一時表示して、文字入力中の画面に戻ります。

全辞書検索について

● 目的の語（辞書）を選択した後は、通常の調べかたで表示させたときと同じ動作になります。

● 目的の語（辞書）を選択した後の画面で クリア を押したときは、全辞書検索の入力画面に戻ります。

“？”や“～”は使える？

全辞書検索では、読みやスペルの入力に“？”や“～”は使えません。

あいまいな語を調べるときは、次項の「あいまいな語を探す」方法で探してください。

全辞書検索できる辞書など

- “読み”を入力したときは、広辞苑、類語新辞典、古語辞典、パーソナルカタカナ語辞典、漢字辞典、故事ことわざ＆四字熟語辞典、和英辞典、英会話とっさのひとこと辞典、英会話Make it!、家庭の医学、医者からもらった薬がわかる本、食の医学館、暮らしの中の法律相談、冠婚葬祭入門、ためしてガッテン5･6、世界の料理・メニュー辞典、わがまま歩き旅行会話ヨーロッパ5カ国、わがまま歩き旅行会話韓国語、らくらく旅の中国語が検索の対象になります。
- “スペル”を入力したときは、英和辞典、パーソナルカタカナ語辞典(略語)、英会話とっさのひとこと辞典、英語類語使い分け辞典が検索の対象になります。

あいまいな語を探す

後ろのほうだけわかっている語や、前後はわかるが途中があいまいな語を探すことができます。

【操作例】「com～ment」で探してみましょう。

1 **(全辞書検索) を押します。**
全辞書検索の入力画面になります。

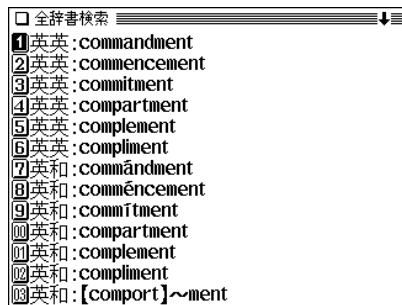
2 **(1) を押します。**
あいまいな語の入力画面になります。

3 **(▼)、(▲) で入力欄を選びます。**
ここでは、最下行のスペルの前後入力欄を選びます。

4 **左の欄に「com」を入れ、(▶) で右の欄にカーソルを移して「ment」を入れます。**

❏全辞書検索(あいまいな語の検索)
語の先頭がわからないとき
読み？ ～[ ]
ｽﾍﾟﾙ ？ ～[ ]
語の途中がわからないとき
読み？[ ]～[ ]
ｽﾍﾟﾙ ？[com]～[ment_]
ヒント
●調べたい語の前後のｽﾍﾟﾙを入れて[検索/決定]を押します
●調べたい語が全部わかっているときは[戻る]を押します

5 (検索/決定) を押して検索します。

❏ 全辞書検索
1 英英:commandment
2 英英:commencement
3 英英:commitment
4 英英:compartment
5 英英:complement
6 英英:compliment
7 英和:commándment
8 英和:comméncement
9 英和:commítment
00 英和:compartment
01 英和:complement
02 英和:compliment
03 英和:【comport】～ment

6 目的の語を数字キーで選択します。

収録されている辞書の詳細画面になり、意味などが表示されます。

● (戻る) を押すと前の画面に戻ります。

あいまいな語の検索で使用する辞書

• "読み"を入力したときは、広辞苑、類語新辞典、古語辞典、和英辞典、パーソナルカタカナ語辞典、故事ことわざ＆四字熟語辞典が検索の対象になります。
• "スペル"を入力したときは、英和辞典、英語類語使い分け辞典、パーソナルカタカナ語辞典(略語)が検索の対象になります。

Sジャンプ機能を使う

この製品には、各辞書の詳細画面に表示される任意の語の意味や訳語を、搭載されている辞書間を飛び越えて調べることができる**ジャンプ機能（Sジャンプ）**があります。
例えば、1つの用語を複数の辞書で調べたり、例えば、広辞苑から和英辞典へ、和英辞典から英和辞典へ･･･、というように、関連する語を次々にジャンプして調べていくなど、辞書間の垣根を飛び越えて広範囲に検索ができます。

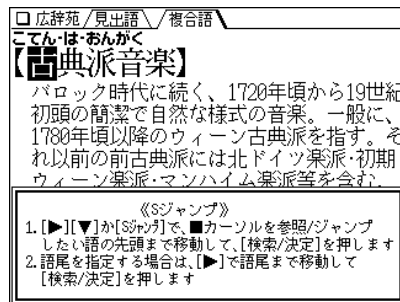
Sジャンプ機能の使いかた

【操作例】広辞苑でジャンプしてみましょう。

1 **広辞苑で「古典派音楽」（こてんはおんがく）を引いて詳細画面にします。**

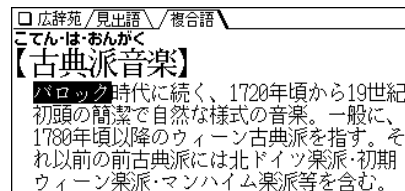
2 **Sジャンプ を押します。**
■カーソル（文字の反転表示）が表示されます。

□ 広辞苑／見出語＼／複合語＼
こてん‐は‐おんがく
【古典派音楽】
バロック時代に続く、1720年頃から19世紀初頭の簡潔で自然な様式の音楽。一般に、1780年頃以降のウィーン古典派を指す。それ以前の前古典派には北ドイツ楽派・初期ウィーン楽派・マンハイム楽派等を含む。

《Sジャンプ》
1.[▶][▼]か[Sｼﾞｬﾝﾌﾟ]で、■カーソルを参照/ジャンプしたい語の先頭まで移動して、[検索/決定]を押します
2.語尾を指定する場合は、[▶]で語尾まで移動して[検索/決定]を押します

3 **▼ ▲ ▶ ◀ で反転表示（カーソル）を移して調べたい語を選びます。**

- 英単語やジャンプマーク（⇨）が示す語は、その語全体が選ばれ反転表示になります。これらは Sジャンプ で、順番に選ぶこともできます（☞133ページ）。
- その他の漢字、ひらがな、カタカナの語は、次のように範囲指定をして選択します。

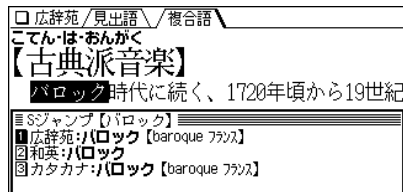
「バロック」を範囲指定する場合
先頭文字「バ」にカーソル“■”を移して 検索/決定 を押し、続いて ▶ で最後尾の文字「ク」までカーソル“■”を移動させます（1文字の指定では、この操作は不要です）。

□ 広辞苑／見出語＼／複合語＼
こてん‐は‐おんがく
【古典派音楽】
バロック時代に続く、1720年頃から19世紀初頭の簡潔で自然な様式の音楽。一般に、1780年頃以降のウィーン古典派を指す。それ以前の前古典派には北ドイツ楽派・初期ウィーン楽派・マンハイム楽派等を含む。

- 範囲指定について、133ページも参照ください。

● 指定を解除するときは（戻る）や（クリア）を押します。

4 **（検索/決定）を押します。**

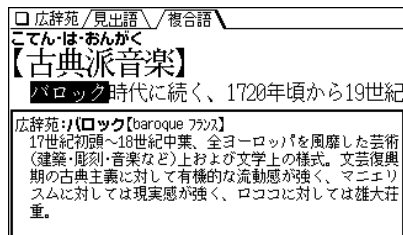
ジャンプウィンドウに候補が表示されます。

□広辞苑／見出語＼／複合語＼
こてん-は-おんがく
【古典派音楽】
バロック時代に続く、1720年頃から19世紀
≡Sジャンプ【バロック】
1広辞苑:バロック【baroque フランス】
2和英:バロック
3カタカナ:バロック【baroque フランス】

ジャンプウィンドウ

● 候補は、選択した語と一致する語、一致する語がないときは選択した語を先頭に含む語が表示されます(英単語は一致する語のみ表示)。なお ➡ が示す語や、1語だけ一致するときは、ウィンドウに詳細画面が表示されます。
● 候補になる語が1語もないときは「見つかりません」と一時表示されます。
● 候補は最大150件まで検索されます。

5 **表示させたい語を数字キー(ここでは（1）)で選びます。**

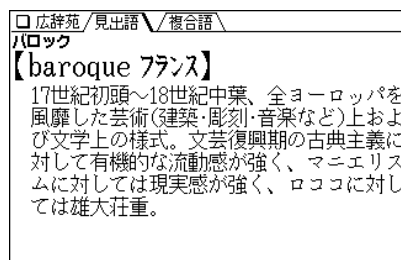
ジャンプウィンドウに詳細画面が表示されます。

□広辞苑／見出語＼／複合語＼
こてん-は-おんがく
【古典派音楽】
バロック時代に続く、1720年頃から19世紀
広辞苑:バロック【baroque フランス】
17世紀初頭〜18世紀中葉、全ヨーロッパを風靡した芸術(建築・彫刻・音楽など)上および文学上の様式。文芸復興期の古典主義に対して有機的な流動感が強く、マニエリスムに対しては現実感が強く、ロココに対しては雄大荘重。

ジャンプウィンドウ

● （戻る）を押すと前の画面に戻ります。
● 画面右上に"⬇"や"⬆"シンボルが表示されているときは、（∨）（∧）などでウィンドウ内を送ることができます。

6 **（検索/決定）を押してジャンプします。**

選択した語の詳細画面が表示されます。

□広辞苑／見出語＼／複合語＼
バロック
【baroque フランス】
17世紀初頭〜18世紀中葉、全ヨーロッパを風靡した芸術(建築・彫刻・音楽など)上および文学上の様式。文芸復興期の古典主義に対して有機的な流動感が強く、マニエリスムに対しては現実感が強く、ロココに対しては雄大荘重。

● （戻る）を押すと前の画面に戻ります。

辞書を指定してジャンプするには

● 手順4で（検索/決定）の代わりに、（広辞苑）または（英和）、（和英）、（健康&生活）、（類語辞典）を押すと、その辞書(あるいはそのグループ内のジャンプ対象辞書)のみが検索対象になります。
また、（My辞書）を押すと、My辞書に登録されているジャンプ対象辞書が検索対象になります。

例/解説ウィンドウや図、表にジャンプするには

手順5、6で〈例 や〈解説 などのマークが表示されているときは、（例/解説）を押してマークを反転させ、（検索/決定）を押すと、それらの内容が表示されます。

ジャンプについて

- ジャンプした後は、通常の調べかたで表示させたときと同じ動作になります。
- ジャンプした先の画面で (クリア) を押したときは、ジャンプを始める前に使用していた辞書の入力画面などに戻ります。
- ジャンプ先でジャンプをする、というようにジャンプを重ねた場合、(戻る) で最大10回までは戻ることができます。
  10回を超えてジャンプを重ねた場合、11回目の戻りでリスト画面などへ戻ります。

ジャンプマークのジャンプ

- 広辞苑などの詳細画面で"➡"マークの後に示される語は同じ辞書内でジャンプします。

➡ マークで示す語や英単語の選択

- 画面内に"➡"マークで示す語や、英単語が表示されている場合は、(Sジャンプ) キーでそれらの語だけを順番に選んでいくことができます。
  (Sジャンプ) を押すたびに、表示されている"■"カーソルより後の、"➡"マークで示す語、および英単語へカーソルが移っていきます。
  表示されている最後の語までカーソルが移った後は、1行ずつ画面を送り、対象の語が出てくれば、その語にカーソルが移ります。
  行き過ぎたときは (▲) や (◀) でカーソルを戻してください。

範囲指定について

- 範囲指定できるのは、漢字、ひらがな、カタカナが連続している場合です。
  英字、数字、記号、マークなどがあると、そこで範囲指定は止まります。
- 範囲指定をしているとき、画面を送ることはできません。
  範囲指定したい語が、すべて画面に表示されていることを確認して から範囲指定の操作をしてください。

ジャンプできる辞書など

- **広辞苑**＆逆引き広辞苑
- **類語新辞典**
- **全訳古語辞典**
- **パーソナルカタカナ語辞典**
- **漢字辞典**
- **故事ことわざ辞典**
- **四字熟語辞典**
- 分野別小辞典
- **英和辞典**
- 英和成句検索
- **和英辞典**
- 英会話とっさのひとこと辞典
- 英会話 Make it!
- **英語類語使い分け辞典**
- **家庭の医学**
- **医者からもらった薬がわかる本**
- **食の医学館**
- 暮らしの中の法律相談
- **冠婚葬祭入門**
- **ためしてガッテン5**
- **ためしてガッテン6**
- 世界の料理・メニュー辞典
- 手紙文例集
- スピーチ文例集
- 旅行会話ヨーロッパ5カ国語
- 旅行会話韓国語
- らくらく旅の中国語

- 各辞書から**太字**で示す辞書へジャンプすることができます。

※一部ジャンプできない場合もあります。

しおり・単語帳を使う

この製品には、前に調べた語を簡単に引き出して再度調べることができる**しおり**、くりかえし参照する語を辞書別に登録することができる**単語帳**があります。

しおりの使いかた

一度調べた語は、新しいものから100件まで自動的に記憶されます。しおりは、その語をもう一度調べたいときに簡単に引き出して調べることができる機能です。

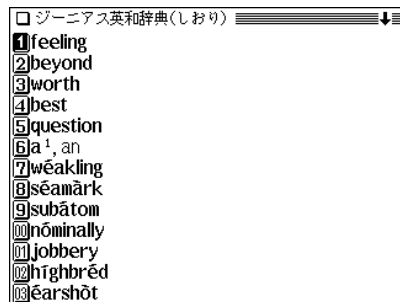
また、手紙文作成で作成した手紙文もしおりとして記憶され、後で引き出して見ることができます。

【操作例】英和辞典でしおりを使ってみましょう。

1 **(メニュー) (0) (1) (1) と押して、英和辞典の画面にします。**

2 **(しおり) を押します。**

しおり表示画面になり、英和辞典で調べた語が、新しいものから順にリスト表示されます。

```
□ジーニアス英和辞典(しおり)
1 feeling
2 beyond
3 worth
4 best
5 question
6 a¹, an
7 wéakling
8 séamàrk
9 subàtom
00 nóminally
01 jobbery
02 hìghbréd
03 éarshòt
```

- 画面の右上に"↓"や"↑"シンボルが表示されているときは、(∨) (∧) などで画面を送ることができます。

3 **目的の語を数字キーで選びます。**

選択した語の詳細画面が表示されます。

しおりがある辞書など

しおりは、次を除く各辞書などで利用できます。

- 手紙文例集
- スピーチ文例集
- 家庭の医学
- 医者からもらった薬がわかる本
- 暮らしの中の法律相談
- ためしてガッテン5、6
- 便利計算

それぞれの辞書の最初の画面などで、(しおり) を押すことで調べることができます。なお、しおり表示画面の表示のされかたは辞書により異なる場合があります。

しおりについて

- しおり表示で、語の後ろに“…”と表示されているときは、その語が省略されていることを示します。
- しおりの記憶件数が100件を超えるときは、古いものが消されます。

しおりを削除する方法

しおりは、1件ずつ削除する方法と、辞書別にすべてを削除する方法、あるいは製品内のすべてのしおりを削除する方法があります。

しおりを1件ずつ削除する方法

次の手順で削除します。

1 **しおり表示画面に削除したい語を表示させます。**

2 **▼、▲（漢字辞典は ▶、◀、▼、▲）で、削除したい語の番号にカーソル（反転表示）を移します。**

3 **後退（または 機能 削除）と押します。**

削除の確認画面が表示されます。

4 **は キーを押します。**

選択した語が削除されます。

しおりをすべて、または辞書ごとにすべて削除する方法

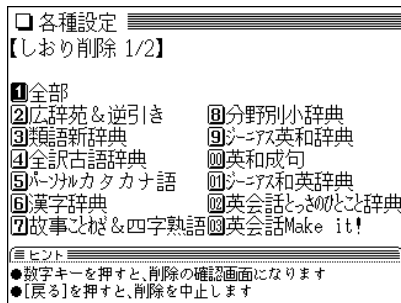
次の手順で削除します。

1 **メニュー 0 6 と押して、各種設定画面にします。**

2 **4 を押して「しおり削除」を選びます。**

❏各種設定
【しおり削除 1/2】

1全部
2広辞苑＆逆引き　8分野別小辞典
3類語新辞典　9ジーニアス英和辞典
4全訳古語辞典　00英和成句
5パーソナルカタカナ語　01ジーニアス和英辞典
6漢字辞典　02英会話とっさのひとこと辞典
7故事ことわざ＆四字熟語　03英会話Make it!

ヒント
●数字キーを押すと、削除の確認画面になります
●[戻る]を押すと、削除を中止します

- 画面は2画面あり、∨ ∧ で切り替えます。

3 **数字キーで、しおりを削除する辞書または「全部」を選びます。**

削除の確認画面が表示されます。

4 **は キーを押します。**

選択した辞書のしおり、またはすべてのしおりが削除されます。

単語帳の使いかた

くり返し参照する語や覚えたい語を単語帳に登録することができます。その語をもう一度調べたいときに簡単に引き出して調べることができる機能です。

● 単語帳は、各辞書にあります（☞137ページ）。

単語帳に語を登録する

【操作例】英和辞典の「text」を単語帳に登録しましょう。

1 **英和辞典で「text」の詳細画面にします**（☞56ページ）。

2 **（機能）（登録）と押します。**

単語帳に登録した旨のメッセージを一時表示し、詳細画面の語が単語帳に登録されます。

● 単語帳の詳細画面からは登録できません。

登録した語を見る

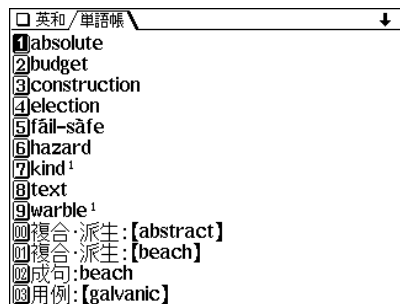
【操作例】英和辞典の単語帳に登録した語を見てみましょう。

1 **英和辞典の機能選択画面にします。**

（見たい辞書の画面にします。）

2 **（単語帳）を押します。**

英和辞典の単語帳が表示されます。

```
□英和／単語帳＼                    ↓
1 absolute
2 budget
3 construction
4 election
5 fāil-sāfe
6 hazard
7 kind¹
8 text
9 warble¹
00 複合･派生:【abstract】
01 複合･派生:【beach】
02 成句:beach
03 用例:【galvanic】
```

● 単語帳は各辞書のリスト表示や1件表示画面で（単語帳）を押しても表示されます。

● データは各辞書と同様の順番で並びますが、成句などは見出し語よりも後に並びます。

3 **目的の語を数字キーで選びます。**

選んだ語の詳細画面が表示されます。

単語帳がある辞書などと登録できる語

- 広辞苑（見出し語、成句、複合語）
- 類語新辞典（見出し語）
- 全訳古語辞典（見出し語）
- パーソナルカタカナ語辞典（見出し語）
- 漢字辞典（見出し漢字）
- 故事ことわざ＆四字熟語辞典（見出し語）
- 英和辞典（見出し語、複合・派生語、成句、用例、解説）
- 和英辞典（見出し語、用例、解説）
- 英会話とっさのひとこと辞典（見出し語）
- 英会話Make it!（見出し語）
- 英語類語使い分け辞典（見出し語）
- 家庭の医学（見出し語）
- わがまま歩き旅行会話　ヨーロッパ5カ国語（見出し語）
- わがまま歩き旅行会話　韓国語（見出し語）
- らくらく旅の中国語（見出し語）

単語帳について

- 単語帳表示で、語の後ろに“…”と表示されているときは、その語が省略されていることを示します。
- 単語帳は各辞書別に100件まで登録できます。

単語帳を削除（登録を解除）する方法

単語帳は、１件ずつ削除する方法と、辞書別にすべてを削除する方法、あるいは製品内のすべての単語帳を削除する方法があります。
単語帳を削除しても、元の辞書データは削除されません。

単語帳を１件ずつ削除する方法

次の手順で削除します。

1 **単語帳表示画面に削除したい語を表示させせます。**

2 **▼、▲（漢字辞典は ▶、◀、▼、▲ ）で、削除したい語の番号にカーソル（反転表示）を移します。**

3 **後退（または 機能 削除 ）と押します。**
削除の確認画面が表示されます。

4 **は キーを押します。**
選択した語が削除されます。

- 単語帳の詳細画面で、上記3以降の操作を行っても削除することができます。

単語帳をすべて、または辞書ごとにすべて削除する方法

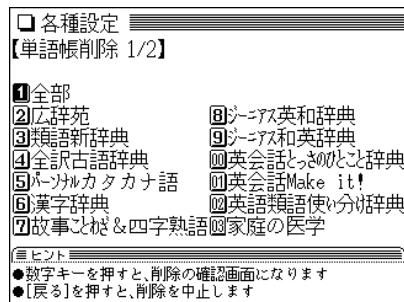
次の手順で削除します。

1 **(メニュー) (0) (6) と押して、各種設定画面にします。**

2 **(5) を押して、「単語帳削除」を選びます。**

❏各種設定
【単語帳削除 1/2】

1全部
2広辞苑
3類語新辞典
4全訳古語辞典
5パーソナルカタカナ語
6漢字辞典
7故事ことわざ＆四字熟語
8ジーニアス英和辞典
9ジーニアス和英辞典
00英会話とっさのひとこと辞典
01英会話Make it!
02英語類語使い分け辞典
03家庭の医学

ヒント
●数字キーを押すと、削除の確認画面になります
●[戻る]を押すと、削除を中止します

- 画面は2画面あり、(∨) (∧) で切り替えます。

3 **数字キーで、単語帳を削除する辞書または「全部」を選びます。**

削除の確認画面が表示されます。

4 **(は) キーを押します。**

選択した辞書またはすべての単語帳が削除されます。

コンテンツカードの単語帳をすべて削除するときは

別売のコンテンツカードで提供される辞書などに単語帳がある場合に、それらの単語帳をすべて削除するときは、手順3で2画面目を表示させて「カード」を選んで削除してください。

この場合、カード内の辞書などの単語帳がすべて削除されます。

注： カード内の辞書などの単語帳データは、カードではなく、本体に記憶されます。

よく使う辞書をMy辞書に登録する（My辞書設定）

よく使う辞書をMy辞書に登録しておけば、（My辞書）キー（またはメインメニューの「My辞書」）から登録した辞書のみを表示させ、選ぶことができます。

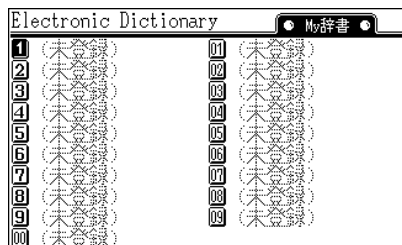
My辞書の設定と使いかた

辞書をMy辞書に登録する

1 **（メニュー）（0）（7）と押します。**（（My辞書）を押してもよい）

My辞書の選択画面が表示されます。

Electronic Dictionary　● My辞書 ●

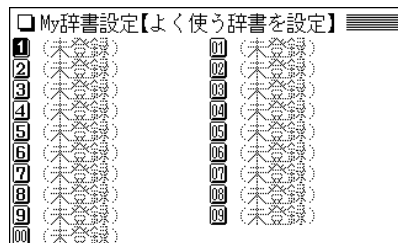
1	（未登録）	01	（未登録）
2	（未登録）	02	（未登録）
3	（未登録）	03	（未登録）
4	（未登録）	04	（未登録）
5	（未登録）	05	（未登録）
6	（未登録）	06	（未登録）
7	（未登録）	07	（未登録）
8	（未登録）	08	（未登録）
9	（未登録）	09	（未登録）
00	（未登録）		

My辞書の選択画面

最初はすべて（未登録）です。

2 **（せ）を押します。**

My辞書設定画面が表示されます。

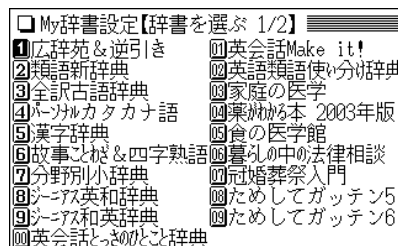
❏My辞書設定【よく使う辞書を設定】

1	（未登録）	01	（未登録）
2	（未登録）	02	（未登録）
3	（未登録）	03	（未登録）
4	（未登録）	04	（未登録）
5	（未登録）	05	（未登録）
6	（未登録）	06	（未登録）
7	（未登録）	07	（未登録）
8	（未登録）	08	（未登録）
9	（未登録）	09	（未登録）
00	（未登録）		

My辞書設定画面

3 **辞書を登録したい番号を数字キーで選びます。（番号 1 に登録するときは（1）、番号 01 に登録するときは（0）（1）と押します。）**

辞書の選択画面が表示されます。

❏My辞書設定【辞書を選ぶ 1/2】

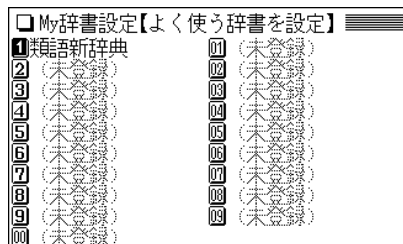
1	広辞苑＆逆引き	01	英会話Make it!
2	類語新辞典	02	英語類語使い分け辞典
3	全訳古語辞典	03	家庭の医学
4	パーソナルカタカナ語	04	薬がわかる本 2003年版
5	漢字辞典	05	食の医学館
6	故事ことわざ＆四字熟語	06	暮らしの中の法律相談
7	分野別小辞典	07	冠婚葬祭入門
8	ジーニアス英和辞典	08	ためしてガッテン5
9	ジーニアス和英辞典	09	ためしてガッテン6
00	英会話とっさのひとこと辞典		

辞書選択画面

- 辞書の選択画面は2画面あり、（∨）、（∧）で画面を送って表示させせます。

4 **登録したい辞書を数字キーで選びます（例えば、類語新辞典を登録するときは（2）を押します）。**

辞書が登録され、My辞書設定画面に戻ります。

❏My辞書設定【よく使う辞書を設定】

1 類語新辞典	01 （未登録）
2 （未登録）	02 （未登録）
3 （未登録）	03 （未登録）
4 （未登録）	04 （未登録）
5 （未登録）	05 （未登録）
6 （未登録）	06 （未登録）
7 （未登録）	07 （未登録）
8 （未登録）	08 （未登録）
9 （未登録）	09 （未登録）
00 （未登録）	

- 続けて登録する場合は、手順3、4をくり返します。
- 終了する場合は、[My辞書]や[戻る]、[メニュー]などを押します。

◆ 各種設定画面から手順2のMy辞書設定画面を表示させることもできます。

[メニュー][0][6]と押して各種設定画面を表示させ、[6]を押して「My辞書設定」を選ぶと手順2のMy辞書設定画面が表示され、辞書の登録などを行うことができます。

すでに登録している番号に別の辞書を登録したいときは

登録したい番号に別の辞書を登録すれば、元の辞書は登録が解除され、後の辞書が登録されます。

辞書の登録を解除する

My辞書に設定した辞書の登録を解除する場合は、次の手順で行います。

1 先の登録手順の3で、解除したい辞書を数字キーで選びます。

辞書の選択画面が表示されます。

2 [▽]を押して選択画面の2画面目を表示させ、[0][1]を押して「（未登録に戻します）」を選びます。

選択した番号の辞書の登録が解除され、My辞書設定画面に戻ります。

My辞書を使う

[My辞書]を押す、または[メニュー][0][7]と押すと表示されるMy辞書の選択画面で、使いたい辞書を数字キーで選べば、選んだ辞書の画面になります。

カードの使いかた

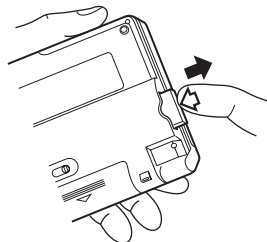
この電子辞書には、カードスロットが１基、設けられています。
カードスロットには、別売のコンテンツカードを取り付けることができ(本書では、 **カード** と記載します)、辞書などのコンテンツを追加することができます。

カードの取り付けかた／取り外しかた

カードの取り付け、取り外しは次の手順で行ってください。
ご注意：
- カードの取り付け、取り外しは、必ず電子辞書の**電源を切り**、画面が消えていることを確認してから行ってください。電源を入れたまま行うと、カードに記録されているデータが消えることがあります。
- たて続けにカードの取り付け／取り外し操作を行わないでください。データが消えたり、故障したりすることがあります。

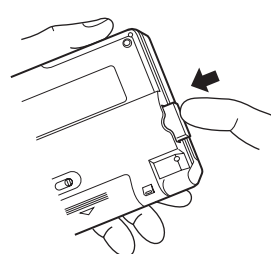
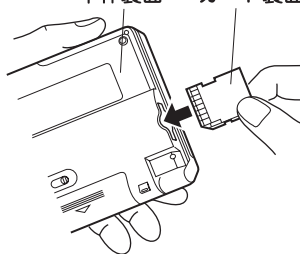
カードを取り付ける

1 **電子辞書の電源を切ります。**

2 **保護カードが取り付けられているときは、保護カードの端を指で押し込み、ゆっくり離します。**
ロックが外れ、保護カードが少し出てきます。

注） カードの取り付け、取り外し時に、爪でカードを弾くように指を離すと、**カードが飛び出すことがあります**ので、ゆっくり押し、ゆっくり離してください。

3 **保護カードを抜き取ります。**
- 保護カードは保存しておいてください。

4 **図のように、電子辞書の裏面とカードの裏面が同じ方向になるようにして、奥まで確実に挿入します。**
ご注意： 裏表をまちがえないでください。まちがえると、故障したりカードが取り出せなくなったりします。

本体裏面　カード裏面

5 **電子辞書の電源を入れます。**

「カードのデータを読み込んでいます　しばらくお待ちください」と表示した後、メインメニュー画面などになります。

6 **(メニュー) (0) (8) と押します。**（(カード) を押してもよい）

装着しているカードのメニュー画面などが表示されます（カードにより表示される内容は異なります）。
それぞれの説明書等を参照してご使用ください。

カードの使用に関するメッセージが表示された場合は

1. カードが入っていません

(カード) を押したときなどにこのメッセージが表示された場合はカードが装着されていません。カードを正しく装着してください。（☞141ページ）

2. このカードは使用できません

この電子辞書で扱えないカード、データが壊れているなどの理由で、この電子辞書で使用することができません。使用できるカードを選んでください。

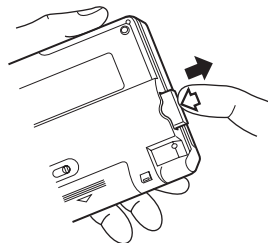
電源が切れたり、カードが使えないときは

カードを取り付けて電源を入れると、**すぐに電源が切れたり**、正しいコンテンツカードを取り付けていても「**カードが入っていません」と表示される**場合は、電子辞書の電池が消耗している場合があります。233ページを参照して電池を交換してみてください。

カードを取り外す

1 **電子辞書の電源を切ります。**

2 **カードの端を指で押し込み、ゆっくり離します。**

ロックが外れ、カードが少し出てきます。

注）爪でカードを弾くように指を離すと、**カードが飛び出すことがあります**ので、ゆっくり押し、ゆっくり離してください。

3 **カードを抜き取り、保護カードを取り付けてください。**

辞書のデータについて

ジーニアス英和辞典 第3版

1. 見出し語

A. 見出し語の並べ方

① アルファベット順に並べてある。
② 同じつづりで語源の異なる語は別見出しとし，右肩に番号をつけた。
bill[1]　bill[2]　Bill

B. 重要語の表示（重要度に応じて次のような記号をつけてランクを示した。）

⁑	Aランク	中学学習語	（約1100語）
⁎	Bランク	高校学習語	（約3400語）
†	Cランク	大学生・社会人に必要な語	（約5100語）
無印	Dランク	その他の語	（約69400語）

C. いろいろなつづりがある場合

① 米国式と英国式のつづりがあるときは，米国式を優先し，英国式つづりは参照見出しとした。
⁑col･or,《英》ー･our ... 名
② (　) は省略可能の部分，ーは最初のつづりとの共通部分を示す。
③ (ー) はハイフンつきまたはハイフンなしの１語となることを示す。

D. 分節

① 音節の切れ目は，・(小さい中点)で表示した。
② 発音によって切り方が違うときは，最初に掲げた発音による切り方を示した。１語化した複合語(非分離複合語)では，構成要素の間だけを・で表示し，他の分節の表示は省略した。

E. 分離複合語(２語見出し)

２語以上からなる見出し語(以下「分離複合語」という)は，最初の語の複合語として，アルファベット順に掲げた。
ただし，Newのつく地名はnewの末尾でなく独立の見出し語とした。

F. 派生語の扱い

～は見出し語まるごとの代用である。

2. 発音

① 発音記号は/　/に入れて示した。省略可能な音は(　)に入れて示した(省略可能な ə は ə とした)。
第１強勢(ストレス)は ´，第２強勢は ` をつけた。複数の発音が併記してある場合は，最初に示したものが最も一般的な発音である。
② 発音の一部を省略するときは，省略部分をハイフン(ー)で示した。
③ 品詞によって発音が違うときは，見出し語の直後に一括して掲げた(重要語についてはそれぞれの品詞のところにも示した)。

動＋は「動詞の場合はこの発音もある」という意。

④ 米国式と英国式の発音が異なるときは，米音・英音の順で示し，間に｜を入れた。

《米＋》は「米国ではこの発音もある」の意。

《英＋》は「英国ではこの発音もある」の意。

● 次の音については米音と英音が異なっていて、次のように対応している。

/ɑ/	→ 米 /ɑ/	英 /ɔ/	（英音を特に示すときは/ɔ/を用いた）
/ɔ(ː)/	→ 米 /ɔː/	英 /ɔ/	
/(j)uː/	→ 米 /uː/	英 /juː/	
/ər/	→ 米 /ɚ/	英 /ə/	
/əːr/	→ 米 /ɚː/	英 /əː/	
/əːr\ʌr/	→ 米 /ɚː/	英 /ʌr/	
/ou/	→ 米 /ou/	英 /əu/	（英音を特に示すときは/əu/を用いた）
/ɑːr/	→ 米 /ɑɚ/	英 /ɑː/	
/ɔːr/	→ 米 /ɔɚ/	英 /ɔː/	
/iər/	→ 米 /iɚ/	英 /iə/	
/eər/	→ 米 /eɚ/	英 /eə/	
/uər/	→ 米 /uɚ/	英 /uə/	
/－iər－/	→ 米 /－ir－/	英 /－iər－/	
/－eər－/	→ 米 /－er－/	英 /－eər－/	
/－uər－/	→ 米 /－ur－/	英 /－uər－/	
/hw－/	→ /w－,《米+》hw－/		

⑤ 主として日本人の発音に多い誤りを防ぐ配慮から，次のような語の終わりにくる音節主音的子音 /l/ /m/ /n/ の前では通例母音を表示しない。

（1） /pl/ **principal** /prínsəpl/　/kl/ **local** /lóukl/
/sl/ **Russell** /rʌ́sl/　/bl/ **global** /glóubl/
/rl/ **choral** /kɔ́ːrl/　/fl/ **beautiful** /bjúːtəfl/
（ただし，「…1杯分」の -ful は/-fùl/）
/zl/ **drizzle** /drízl/　/tl/ **metal** /métl/
/nl/ **national** /nǽʃənl/　/ml/ **normal** /nɔ́ːrml/
その他 /dl/ /gl/ /vl/ /ʃl/ など。
副詞形では **normally** /nɔ́ːrməli/ のようになる。

（2） /zm/ **prism** /prizm/　/ðm/ **rhythm** /ríðm/

（3） /tu/ **cotton** /kɑ́tn/　/pn/ **happen** /hǽpn/
/dn/ **harden** /hɑ́ːrdn/　/zn/ **reason** /ríːzn/
/sn/ **lesson** /lésn/　その他 /fn/ /vn/ /kn/ など。

⑥ **接頭** **接尾** **連結形** の発音は代表的な発音だけを示した。

⑦ 発音がわかりにくい語や日本人がよく誤って発音する語には《発音注意》《アクセント注意》（これは「強勢の位置に注意」の意）と注記した。発音との関係などでつづりを誤りやすい語には《つづり注意》と注記した。

⑧ 日本人の立場から見て発音が似ていてまぎらわしい語を「類音」として掲げた。

fork /fɔ́ː(r)k/（類音 folk）

3．本義（中核的意味）・原義（語源的意味）・由来

① その語の語義全体の基本となる「本義（中核的意味）」，もしくは「原義（語源的意味）」を〔　〕に入れて示した。時には必要により語義の派生的・発展的意味をも示した。

② 外来語（完全に英語化しているものも含む）は，その由来する言語名を〔フランス〕〔スペイン〕などとして示した。

③〔聖〕は聖書，〔Shak.〕はシェイクスピアの作品に由来する句・用法であることを示す。

4．品詞

① 品詞は次のように示した。

名 名詞	代 代名詞	動 動詞	自 自動詞
他 他動詞	助 助動詞	前 前置詞	形 形容詞
副 副詞	間 間投詞	接 接続詞	接頭 接頭辞
接尾 接尾辞	連結形 連結形	略 略語	記号 記号

② 重要な派生語を〈派〉として品詞表示の前に掲げた。

5．語形変化

A．語形変化の表示の原則

① 名詞，動詞，形容詞，副詞の語形変化は，品詞表示のすぐ後に（　）に入れて示した。

② ～は見出し語まるごとの代用，ーは見出し語の一部(音節の切れ目から前)の代用である。/～/ は(語形変化した場合でも)発音が見出し語と同じであることを示す。

B．名詞の複数形

（複　　）と表示した。

C．動詞の語形変化

（三人称単数現在形；過去形，過去分詞形；現在分詞形）のように示した。

但し，

- 過去形と過去分詞形が同じ場合は１回だけ表示した。
- ２つ以上の形があるときは or で示した。

D．形容詞・副詞の比較変化

① A，Ｂランクの１，２音節からなる形容詞・副詞については比較変化をすべて示した。

- (ーer型）とあるのは原級に ーer を付加するものである。
- 他の場合は（ー・i・er[est]）のように明記した。
- ３音節以上で表示のないものは more 型である。

② Cランク以下の語では，表示のない場合，

- １音節の語では ーer 型，
- ２音節以上の語では more 型である。
- ーy を i に変えて ーer をつけるものも単に（ーer型）と表示した。
- （or ーer型）は more 型と ーer 型の両方が用いられることを示す。
- ーer, ーest をつけるとき語尾の子音を重ねるものは (-tt-)（《英》-ll-）などと示した。

③ A，Ｂランクの語を中心に，形容詞・副詞で通例比較変化しない語・語義には，(φ比較)と表示した。

6．語義・文型表示・語法・用例

A．語義の区分・順序

語義は **1, 2, 3** ...の数字で区分し，さらに必要に応じて a, b, c ...やセミコロン(;)で区切って示した。多くの語義のある語では，Ⅰ,Ⅱ,Ⅲ...で大きな意味ブロックに分けた。

B．文型インデックス

重要な動詞については，文型インデックス([INDEX]の表示)を設け，文型から意味をすばやく検索できるようにした。

C. 語義の示し方

① 訳語のうち省略可能な部分や補足的な部分は（　）に入れた。
② [　]は直前の語句と交換ができる語句を示す。
　decolorize ... 動 ...脱色[漂白]する
　[「脱色する」または「漂白する」の意になる]
③ 語義の定義や内容説明は《　》に入れて示した。

D. 用法の指示，文法上の注記

さまざまな用法・文法上の注記を [　] に入れて示した。
　例
　語形 [P〜]　見出し語は小文字だが，大文字で用いる。
　　　[p〜]　見出し語は大文字だが，小文字で用いる。
　名詞の用法
　　[the 〜] [a 〜] [an 〜]　それぞれの冠詞つきで用いる。
　　[one' s 〜]　所有格の人称代名詞 (my, your, his, her, ourなど)つきで用いる。
　　[〜s] [〜es]　複数形で用いる。(子音＋ y で終る音については [〜ies]と示した。)
　形容詞の用法
　　[叙述]　叙述用法 (predicative use)(be, remain など連結動詞(copulative verb) の補語となる用法)で用いる。
　　[限定]　限定用法 (attributive use)(名詞の直前[または時に直後]に置いてその名詞を直接修飾する用法)で用いる。
　　[他動詞的に]　他動詞に由来し，「(…を)…させるような」といった意味で用いる。
　動詞の用法
　　[be 〜ed]　受身形で用いる。
　　[be 〜ing]　進行形で用いる。
　そのほか
　　[俗用的に] は，専門的な語が本来の専門用語としてでなく通俗的な意味で用いられた場合をいう。

E. 文型表示(S, V, O (または O_1, O_2), C, M)

① 記号の意味　S＝主語　V＝動詞　O＝目的語　C＝補語
　　　　　　　M＝副詞的修飾語(句)(前置詞句，副詞など)
② 不定詞，動名詞，that節, wh節などを伴う場合や，ある前置詞を決まって用いる場合などは，それも含めて示した。用いたり用いなかったりする部分は（　)に入れた。
　/は，その両側が交換可能であることを示す。
　[SV to do/SV doing]
③ “to do” “doing” という表示は to be, beingを含む。to be, being だけのときは “to be” “being” とする。

F. スピーチレベル

語の使われる地域，文体，時代的差異などに関するスピーチレベルは，《　》に入れて示した。主なものは次のとおり(指示のない語は普通に用いられる一般語である)。
　社会的差異
　　《非標準》　非標準英語(標準英語には特に表示しない。)
　レジスター(標準英語内における機能的差異·スピーチレベル)
　　《正式》 堅い書き言葉・話し言葉(時に《文》に通じる。)
　　《略式》 くだけた書き言葉・話し言葉

《俗》　俗語，非常にくだけた話し言葉
《性俗》 性的な俗語(下品な語，タブーとされる語も含む。)
《文》　文語，堅い書き言葉(時に《古》《詩》に通じる。)
《詩》　詩で用いる言葉
《まれ》 使用頻度のきわめて低い言葉

年齢的・人種的・性的差異
《学生語》《小児語》
《黒人語》 米国の黒人特有の言葉

地域的差異
《方言》 ある地域でだけ用いる。(《英方言》とあれば英国のある地域でのみ用いる言葉)
《米》　米国でのみ用いる。
《英》　英国でのみ用いる。
《カナダ》 カナダでのみ用いる。
《豪》　オーストラリア・ニュージーランドでのみ用いる。
ニュージーランドだけで用いる場合は特に《ニュージーランド》と表示した。
《南ア》 南アフリカ共和国でのみ用いる。
《イング》 イングランド方言
《北イング》 北部イングランド方言
《スコット》 スコットランド方言
《アイル》 アイルランド方言
その他，必要に応じていろいろな地域名を用いた。

時代的差異　《やや古》《古》《廃》

その他　《愛称》《掲示》《Eメール》 など

G.《PC》・《侮蔑》

① 性差別・人種差別・障害者差別等につながりうる語句には，非差別的表現を，《PC》という表現をつけて掲げた。(PC＝politically correct)

assemblyman　議員 (《PC》assembly member)

② 特定の人種・民族や同性愛者などを見下した文脈で用いられ，侮辱的と受け取られる語には《侮蔑》という表示をつけて，特に使用上の注意を促した。

H. 専門語

専門的な語，決まった分野で用いられる語では，分野を〔　〕で示し，多くは略号を用いた(10. 専門分野略語表参照)。

I. 選択制限・連語関係

① 主語・目的語などにどういう内容の語がくるかを〈　〉で示した。また，その語と一緒によく用いられる前置詞(場合により動名詞・不定詞など)を，語義の後に〔　〕に入れて示した。それに対応する訳語も〔　〕で示した。

fire... 動 ...1 〈人が〉〈銃・弾丸など〉を〔…めがけて〕発射する，発砲する〔at, into, on, upon〕

② 動詞にしばしば伴う副詞辞は，語義の後に＋印をつけて(　)に入れて示した。

figure... 動 ... 1 …を計算する，合計する(+up)

J. いろいろな注記・記号

① 語義の後の(　)内に同義語または言い換え可能な英語を示した。

② 語義・訳語についての関連情報や語法説明・語のイメージなどは《◆　》に入れて示した。

●「次の句」とあれば、同じ語義の用例(例)に句があることを示す。

③ 必要に応じて，次のような表示を用いた。

［関連］　［語法］　［文化］　［事情］
［類］類義語　［比較］日本語と英語の比較
［表現］主に英語で表現する場合に役立つ知識
cf. …を参照せよ
→ …を見よ(直接関連する情報が他の箇所にある場合)
⇔ 反意語・対になる語
《外来形容詞》主にラテン語・ギリシア語からの外来語による形容詞形。学術語として用いるものが多い。

K. 用例

① 見出し語と同じものを～で示した。

② 語形変化した形については ～s, ～es, ～ed, ～ing のようにした。語尾の y を i に変えて es をつけるものは ～ies とした。

③ [　] は，直前の語(句)と交換が可能であることを示す。

④ 英語とその訳の両方に [　] があるときは，[　] の前の語(句)同士，[　] の中の語(句)同士が原則として対応している(これは注記などでも同じ)。
(eclipseの項で) a sólar [lúnar] ～ 日[月]食

⑤ 用例の言い換えを(＝)を用いて示した。
言い換えに用いた等号(＝)はまったく等しいという意味ではなく，むしろ ≒ということで，だいたいこのようにも言える，といったかなり幅のある記号である。

L. イントネーション強勢など

① イントネーションや強勢によって意味の違いが生じる場合など，必要に応じて用例にイントネーションや強勢を示した。

(1) ↘(下降調)　通例平叙文で用いられ，文の完結を示す。断定的口調。疑問文では同意や情報を求める場合に用いられる。
(2) ↗(上昇調)　通例疑問文で用いられ，質問・勧誘・依頼などを表す。また文中で，文が未完結であることを示す。
(3) ↘↗(下降上昇調)　通例文頭の文副詞・挿入句[節]で用いる。文尾では対比とか話し手の含みのある態度を示す。
(4) ↘(部分下降調)　中途半端な下降で，未完結あるいは話し手のちゅうちょなどを表す。

② ⁝ によって，若干の休止があることを示した。

7. Ⓒ と Ⓤ

名詞には，数えられるものに Ⓒ (countable), 数えられないものに Ⓤ (uncountable) の記号をつけた。

A. Ⓒ Ⓤ の意味

① Ⓒ 名詞は，単数形では a, an (または the, my, any) などの決定詞が必要であり，複数形にすることができる。

② Ⓤ 名詞は，冠詞(または他の決定詞)なしで用いることができ，複数形にならない。いわゆる物質名詞，抽象名詞，集合名詞などがこれに含まれる。
特に a, an がつくときは [a ～]，また [しばしば a ～] [しばしば ～s] は[or a ～]，[or ～s] などと示した。

③ Ⓒ Ⓤ は Ⓒ 性の方が強いことを表している。

④ Ⓤ Ⓒ は Ⓤ 性の方が強いことを表している。

⑤ Ⓤ名詞の注記([種類] Ⓒ)

Ⓤ 名詞であっても，その種類を問題にするときに Ⓒ 扱いになることがある。これを「chalk 名 ...1 Ⓤ ([種類] Ⓒ) チョーク」のように注記した。この場合，チョークの種類を問題にするときは Ⓒ となり，chalks of different colors (異なった色のチョーク)のように複数形が用いられる。

⑥ Ⓤ Ⓒ はつけない場合

[the 〜] [a 〜] [〜s] [the 〜s] [one's 〜] などとあるものは常にこの形で用いられることを示す。この場合 Ⓤ Ⓒ はつけない。

8. 成句・句動詞

A.成句の掲げ方

① 成句は各品詞ごとに掲げた。

② 配列はアルファベット順である。

B.成句に用いた記号

① O は動詞・前置詞の目的語を示す(ただし，目的語ではなくても便宜上O を用いた場合がある)。

② one's は成句の主語と同一指示のものが人称代名詞(my, your, her, their など)になって入ることを示す。
その他の場合はO'sとする。oneself は再帰代名詞(myself, yourself, herselfなど)が入ることを示す。

③〈 〉〔 〕( ) [ ] の意味は単語の語義の場合(6.C, 6.I)と同じである。
[ ] が成句見出しと訳の両方にあるときは，用例の場合(6.K ④参照)と同じように，英語とその訳を対応させて用いるのを原則とした。

④ 重要語に相当する成句には ＊印をつけた。

C. 成句を扱う場所

① 原則として，その成句に含まれる名詞のところで扱う。名詞を含まない場合は成句の中でもっとも重要な語またはもっとも特徴的な語の見出し語のところで扱う。

② 成句は，「成句検索」を用いれば直接検索できる。

D. 成句の機能表示

①「動詞＋前置詞または副詞辞」からなる句動詞には成句としての機能(品詞に準ずるもの)を次のように表示した。

[自] 自動詞＋副詞辞：目的語をとらない。

[他] 他動詞＋副詞辞：他動詞なので目的語をとる。原則として副詞辞は目的語の前にも後にも置かれる
(〜 O up / 〜 up O のいずれも可)。
ただし O が代名詞の場合は通例 〜 O up のみ可。
◇まれに副詞辞ではなく前置詞の場合もここに入れた。

[自+] [〜 on O] 自動詞＋前置詞：目的語は前置詞の目的語である。他動詞に近づき、しばしば受け身が可能。

② 句動詞以外でも，形や訳語からわかりにくいものは [名] [副] [接] のように機能表示をした。

E. 相互参照など

他の成句と同じ意味のときは＝を用いて示した。
(top の項で)

from tóp to tóe ＝from HEAD to foot.

[from head to foot と同じ意味であり，それは head (スモールキャピタルなっている)の項に説明があることを示す]

１０．専門分野略語表

〔アメフト〕アメリカンフットボール
〔アングリカン〕アングリカンチャーチ

〔医〕　医学	〔印〕　印刷	〔映〕　映画
〔英史〕　英国史	〔音〕　音楽	〔音声〕　音声学
〔化〕　化学	〔絵〕　絵画	〔化工〕　化学工業
〔カトリ〕　カトリック		〔機〕　機械(工業)
〔ギ神〕　ギリシア神話		〔魚〕　魚類
〔漁〕　漁業	〔軍〕　軍事	〔経〕　経済(学)
〔建〕　建築(学)	〔言〕　言語学	〔工〕　工業・工学
〔鉱〕　鉱物学	〔古生〕古生物	〔史〕　歴史(学)
〔歯〕　歯科(学)	〔社会〕　社会学	〔狩〕　狩猟
〔宗〕　宗教(学)	〔商〕　商業・商学	〔植〕　植物(学)
〔織〕　紡織	〔神〕　神学	〔心〕　心理学
〔人類〕　人類学	〔数〕　数学	〔生〕　生物(学)
〔政〕　政治(学)	〔生化〕　生化学	〔聖書〕　聖書(学)
〔精神医〕　精神医学		〔地〕　地学・地質学
〔虫〕　昆虫	〔鳥〕　鳥類	〔哲〕　哲学
〔天〕　天文学	〔電気〕　電気(工学)	
〔電子工〕　電子工学		〔動〕　動物(学)
〔土木〕　土木(工学)		〔農〕　農業・農学
〔バスケ〕　バスケットボール		〔美〕　美術・美学
〔美史〕　美術史	〔物〕　物理(学)	
〔プロテ〕　プロテスタント		〔米史〕　米国史
〔法〕　法律・法学	〔薬〕　薬学	〔郵〕　郵便
〔林〕　林業・林学	〔倫〕　倫理(学)	〔ロ神〕　ローマ神話
〔論〕　論理学		

◇このほかの分野については省略しない形で，または「学」だけを省略して示してある(例：〔教育〕＝ 教育(学))。

ジーニアス和英辞典

1. ジーニアス和英辞典のしくみ

A. 見出し語とその並べ方

① かな見出し(ひらがな・カタカナ)で，国語辞典式の五十音順に並べた。

② 清音，濁音，半濁音の順。「っ」(促音)，「ゃ」「ゅ」「ょ」(拗音)は，それぞれ「つ」「や」「ゆ」「よ」の次に置いた。
カタカナ見出し中の長音符(ー)は，その直前の音の母音を重ねたものとして配置した。

スープ　「スウプ」の位置　　**キーパー**　「きいぱあ」の位置
セーフ　「セエフ」の位置　　**コーヒー**　「こおひい」の位置

③ かな表記・漢字表記とも同じ見出しが2つ以上あるとき(これは主として対応する英語の品詞によって分けたもの)は，肩に数字をつけ，後ろに<>で区別の手掛りを記した。カタカナの同音語も同様である。

あいする1【愛する】<動>
あいする2【愛する】<形>
ライト1<明り>
ライト2<野球>

英語の品詞が見出し語から推測しにくいときにも，<形>などで英語の品詞を示した。
助詞・助動詞・接尾辞など独立では用いられない語は，ハイフンをつけて見出しにした。

-に　　**-すぎ**[-過ぎ]　　**-たい**

B. 派生語見出し

① 派生語見出しは，主見出しの後に **派** 印の下に掲げた。
ただし，派生語の記述が長いときは，独立の見出しとした。

② 記述が短いものなどは，後述の「複合語・慣用表現(**関** 印)」で扱った。

C. 記述の構成要素

① 本辞典の記述内容は次のような要素からなる。

あたま【頭】　［見出し語］
③［頭脳］〖知力，思考力，判断力...〗［意味の区分］［類語］
‡**head** Ⓒ 頭脳，理性...
*****brain** Ⓤ Ⓒ《略式》[しばしば～s] 頭脳，知能...
‡**mind** Ⓤ Ⓒ ...心，精神；Ⓤ 知力，知性；
Ⓒ Ⓤ 考える力，頭脳
［英語中見出し］
文 mix up [他]《略式》[be～ed]〔…について〕頭が混乱する〔about〕
［英語中見出し以外の語を用いた英語用例・成句］
複 **頭を悩ます**puzzle...　頭の回転が早い...
［複合語・慣用表現］

小さな項目では，適宜簡単な書き方をした。

D. 意味による区分

必要に応じ，見出し語を意味によって大きく区分して，①②…で示した。

あたま【頭】　①[頭部]　②[頭髪]　③[頭脳]

E. 類語

主要な見出し語については，日本語の類義語・関連語を，見出し語の直後(意味の区分があるときはその区分の直後)に〚　〛に入れて掲げた。ここに掲げた語を参考にして他の日本語による表現・言い換えを知ることにより，求める英語表現への多様なアプローチが可能になる。

2. 英語中見出し

A. 英語中見出し

① 見出し語にほぼ対応する英語があるときは，「英語中見出し」を置き，その発音(わかりにくいもののみ)・文型・語義・用法・用例などを英和辞典と同じ方式で掲げた。
配列は，その見出し語を含む文・句を英語で表現する場合の有用性を考慮して並べた。

② 成句も，見出し語にほぼ対応するものは「英語中見出し」として掲げた。

B. 記述の方法

① 記述の方法や記号類の用法などは，『ジーニアス英和辞典』とほぼ同様である。(ジーニアス英和辞典の項参照)

② 英語の品詞は，日本語との対応がわかりにくいものについて表示した。
英語中見出しの語義のうち，見出し語と同じものは，まぎらわしくない場合省略した(先の「あたま」の例では，「頭」という語義を省略)。

③ 英語の句・成句などで，動詞・前置詞の目的語をOで示した。また，目的語でなくても，便宜上，名詞にOを用いた場合がある。

④ 動詞・形容詞には，必要により，🅂 🄳 の別を示した。

🅂(stative)　人が自分の意志でコントロールできない状態・出来事を表す。

🄳(dynamic)　人が自分の意志でコントロールできる状態・出来事を表す。

🅂 と 🄳 で，原則として，次のような用法の区別がある。

1) 人を主語にした 🅂 動詞・形容詞：通例進行形・命令形を用いない。
2) 人を主語にした 🄳 動詞・形容詞：通例進行形・命令形で用いることができる(形容詞では“... is being ...”のような進行形，“Be ... ”のような命令形)。
3) 無生物主語の 🅂 動詞・形容詞は，永続的な状態を表す場合，進行形を用いない。一時的な状態を表す場合は，しばしば進行形を用いる。命令形は用いない。

⑤《NS》　男女両性を含めて用いられる男性名詞(-man のつく語など)，ことさらに男女の違いを強調する語などに対して，男性に偏しない両性に使える語を示す(NS=Non-sexism)。

3. 英語用例・成句

英語中見出しとは別に，見出し語を含む文・句を英語で表現する場合に役に立つ英語用例(英語中見出し以外の語を用いたもの)・成句を **文** 印の下に掲げた。

4．複合語・慣用表現

① 見出し語を含む複合語・慣用表現・慣用表現を含む文などと，それにあたる英語を **複** または **関** 印の下に掲げた。
② 英語の単語(または分離複合語，短い句)が対応する場合は，まずそれを英語中見出しと同様に掲げ，必要によって用例を付した。

英語類語使い分け辞典

1. 日本語類語における ➡ マークは、参照送りであり、その日本語見出し語にも関連する英語類語の使い分けがある(ジャンプできる)ことを示している。
2. 「使い分け」の解説において、英語単語のスピーチレベルとしては、〔口語〕と〔格式語〕があり、〔格式語〕とは英語の formal の訳で、改まった書き言葉や話し言葉の意味。
3. 「慣用表現」においては、その英語類語の慣用表現であるだけでなく、その日本語見出し語から連想される慣用表現も掲載している。

岩波書店　広辞苑（凡例）

編集方針

1、この辞典は、国語辞典であるとともに、学術専門語ならびに百科万般にわたる事項・用語を含む中辞典として編修したものである。ことばの定義を簡明に与えることを主眼としたが、語源・語誌の解説にも留意した。収載項目は約23万である。
2、国語項目は、現代語はもとより、古代・中世・近世にわたってわが国の古典にあらわれる古語を広く収集し、その重要なものを網羅した。漢語・外来語のほか、民俗語・方言・隠語・慣用句・俚諺の類についても、その採録に意を用いた。
3、わが国語のうち最も基礎的と思われる語約1000を選んで、その語義・用法などを特に詳述した。
4、国語項目の解説に当っては、つとめて古典から文例を引用し、また、現代語の作例を多く掲げ、語の用法を実地に示した。また、仮名遣いや発音を定めるに当っては、古辞書・訓点本の類に照らして正確を期した。
5、現代一般に用いられる、造語能力を有する漢字約3200を項目として掲げ、意味とそれぞれの熟語例を示した。
6、語源・語誌は、編者の説を中心にして諸家の説をも参酌し、要約して注記した。必要に応じて、漢語にはその出典を、外国語の訳語にはその原語を掲示した。
7、百科的事項の収載範囲は、哲学・宗教、歴史・地理、政治・法律・経済、教育、数学・自然科学・医学、産業・技術・交通、美術・芸能・体育・娯楽、語学・文学などの万般にわたり、地名・人名・書名・曲名・年号などの固有名詞にも及

ぶ。わが国の人名は物故者に限った。

8、系図・組織図・一覧表など約100表を掲げ、解説文の理解を助けるよう配慮した。
（159〜198ページの「広辞苑（付表・図）」に収録）

見出し語

＜仮名遣い＞

原則として『現代仮名遣い』（1986年７月内閣告示）の方式に従った。

(1) 和語・漢語には平仮名を、外来語には片仮名を用いた。
例）ま‐ぢか【間近】
つづ・く【続く】
クラブ【club・倶楽部】

(2) 歴史的仮名遣いが現代仮名遣いと相違するものは、その相違する部分を見出し語の横に片仮名で記し、相違しない部分は「‥」で略した。
例）うわ‐ぢょうし【上調子】ウハデウ‥

(3) 外来語の片仮名表記については『外来語の表記』（1991年６月内閣告示）を参考とした。中国の地名・人名は一般に漢字音によったが、現代地名・人名は、原語音のローマ字表記を解説の冒頭に記した場合がある。
※ 長音を表すには「ー」を用いた。
※ 外国の固有名詞、および、外国語の感じが多分に残っている語に限って〔ｖ〕の音は「ヴ」の仮名で表した。

＜見出し語の区切り＞

(1) 語構成を示すため、語源上からこれを二つの基本部分に分け、「‐」でつないだ。語によっては、三つ以上に区分したものもある。
例）う‐の‐はな【卯の花】
語源を確定しがたい場合、また、語形の変化によって区分しがたい場合は、「‐」を付さなかった。
例）やよい【弥生】ヤヨヒ（イヤオヒの転）

(2) 人名は姓氏と名との間で区切り、地名は「山」「川」「橋」などが付く場合、その直前で区切ったが、その他の地名・作品名・年号などの固有名詞は原則として区切らなかった。

(3) 活用する語は、原則としてその終止形を見出し語とし、語幹と語尾との間に「・」を付した。その位置が語構成を示す「‐」と合致する時は、「・」のみを付した。
例）うれし・い【嬉しい】《形》

＜表記形＞

【　】の中に、見出し語の仮名に相当する漢字または外国語の綴りを示した。

・漢語・和語

(1) 相当する漢字がいくつかある場合は、現代標準的と思われるものをもって代表させた。この際、『同音の漢字による書きかえ』（1956年７月　国語審議会報告）などを参照した。
※「弘報」（コウホウ）と「広報」（クヮウホウ）のように、字音仮名遣いが異なるものは、別項として扱った。

(2) 送り仮名は、現代語は現代仮名遣い、古語は歴史的仮名遣いに従って施した。『送り仮名の付け方』(1981年10月　内閣告示)に示された原則に準拠しつつ、旧来の慣行をも考慮して送った。

例）おもい【思い】オモヒ

おもい - わた・る【思ひ渡る】オモヒ‥

・外来語

(3) 外来語については、わが国に直接伝来したと考えられる原語を掲げ、その言語名を注記した。英語の場合は一般にその注記を省略した。また、ギリシア語・ペルシア語・ロシア語などは適宜ローマ字綴りに直した。漢字を当てる慣行の定着している語にはこれを並記した。

例)ガス【gas オランダ・イギリス・瓦斯】

中国語および漢字の当たる梵語・朝鮮語などの場合は、【　】内にその漢字を掲げ、適宜、原語音をローマ字で注記した。

例)チョンガー【総角】(朝鮮語ch'onggakの転)

(4) 外国語の固有名詞には原則として言語名を注記せず、解説の叙述で分るようにした。人名の場合は姓だけでなく名をも示し、また、原語における冠詞の類は多く省略した。

例)カント【Immanuel Kant】ドイツの哲学者。

(5) 原語音からいちじるしく転訛した外来語、または外国語に擬してわが国で作られた語には、その綴りを【　】内に入れず、(　)内に注記した。

例)ミシン(sewing machine の略訛)

(6) 片仮名で表記した外来語と平仮名で表記した和語・漢語との複合した語は、その片仮名に相当する部分を「—」で示し、必要に応じてその複合語に相当する外国語を注記した。

例)エーゲ - かい【ー海】(Aegean Sea)

＜品詞の表示＞

品詞の別は、略語をもって《　》内に示した。

略語については後述の“品詞略語表”“活用の種類略語表”を参照のこと。

(1) 名詞および連語には、原則として品詞の表示を省略した。

(2) 動詞には自動詞・他動詞の別ならびに活用の種類を、文語形容詞には活用の種類を示した。

※ 動詞の四段活用・五段活用については、文語としての用法しか認められない語に限って、四段活用とした。

［品詞略語表］

略語	品詞
《名》	名詞
《代》	代名詞
《自》	自動詞
《他》	他動詞
《形》	形容詞
《連体》	連体詞
《副》	副詞
《助動》	助動詞
《助詞》	助詞
《接続》	接続詞
《接頭》	接頭語
《接尾》	接尾語
《感》	感動詞
《枕》	枕詞

［活用の種類略語表］

略語	活用の種類
五	五段活用
四	四段活用
上一	上一段活用
上二	上二段活用
下一	下一段活用
下二	下二段活用
カ変	カ行変格活用
サ変	サ行変格活用
ナ変	ナ行変格活用
ラ変	ラ行変格活用
ク	ク活用
シク	シク活用

<文語形と口語形>

活用語は、口語形見出しの下に、文語の用法をも併せて解説した。文語形のみあって、口語形が普通には行われない語については、その限りでない。

(1) 口語形項目には、解説の冒頭に、対応する文語形を[文]として示した。ただし、文語・口語同形の場合は省いた。
　例)し・いる【強いる】シヒル
　《他上一》[文] し・ふ(上二)

(2) 文語形・口語形の見出しが排列上相並ぶ場合は、文語形見出しを立てなかった。また、口語形サ変動詞についても、その文語形見出しを省略した。

見出し語の排列

<五十音順>

現代仮名遣いの五十音順により排列した。

(1) 清音・濁音・半濁音の順に置いた。
　例)へん‐き【騙欺】
　　べん‐き【便器】
　　べん‐ぎ【便宜】
　　ペンキ【番瀝青】

(2) 促音(そくおん)・拗音(ようおん)は、直音の前に置いた。
　例)さっ‐き【撮記】
　　さ‐つき【五月】
　　ざっ‐き【雑器】
　　ざ‐つき【座付】

(3) 長音符「ー」は、すぐ上の片仮名の母音(ア・イ・ウ・エ・オのいずれか)を繰り返すものと見なして、その位置に排列した。
　例)コーヒーはコオヒイの位置に置く。

<同音の語の排列>

見出し語の仮名表記が全く同じである場合は、順次つぎの基準に従って排列した。

(1) 品詞の順ー名詞、代名詞、動詞、形容詞、連体詞、枕詞、副詞、助動詞、助詞、接続詞、接頭語、接尾語、感動詞の順に排列した。
　連語は、体言相当のものは体言の、用言相当のものは用言の後に置いた。

(2) 和語・漢語・外来語の順ー品詞を同じくする場合は、一般に和語を前に、字音語を後に置いた。外来語は、その原語の品詞にかかわりなく、名詞の末尾に排列した。
　同音の語は、【　】内の首字の字画数の順に並べた。

(3) 普通名詞・固有名詞の順ー地名・人名・作品名・年号など固有の名称は、原則として同音同字の他の名詞と項目を併せず、別に見出しを立ててその次に並べた。これら二つの項目が排列順位の上で離れる場合には、普通名詞の項目の解説末尾に(地名別項)(書名別項)などと注記した。

<親項目と複合語>

複合語は、語構成上の最初の部分が見出し語として掲げてある場合には、それを親項目としてその中にまとめた。ただし、一語意識のつよい語は独立した見出し語とした。

(1) 親項目は、見出し語の仮名が三字以上(促音・拗音などを表す仮名も字数に算入)から成る語に限った。ただし、漢字一字の字音語は親項目としない。

※ わが国の姓氏の項目に限り、二字以下の場合も親項目とした。

(2) 固有名詞を冠した複合語は、それが普通名詞であっても、その固有名詞を親項目とした複合語とした。人名の場合は、姓氏を親項目としてまとめた。

例) おうみ【近江】アフミ…旧国名。
　　おうみ - あきんど【近江商人】アフミ‥
　　おうみ - おんな【近江女】アフミヲンナ

<成句>

その最初の一単語を見出しとする項目の中にまとめた。

(1) 見出しは、漢字・仮名まじり、現代仮名遣いで表記し、その五十音順に並べた。

解　説

<本文の表記>

(1) 説明の本文は現代仮名遣いに従って表記した。動植物名・外来語、また、発音や語形を示す場合は、適宜に片仮名を用いた。

(2) 漢字の字体は、常用漢字ならびに人名用漢字はいわゆる新字体を、他は広く通用している字体を採用した。

<語釈の区分>

語義がいくつかに分れる場合には、原則として語源に近いものから列記した。

(1) 区分を明らかにするため、①②③… の番号を付した。さらに大きく分類する場合は❶❷❸… の番号を、細かく区分する場合は㋐㋑㋒…の符号を用いた。

(2) 一つの項目を二つ以上の品詞あるいは活用の種類に分けて解説する時は、それぞれの品詞・活用表示の前に 一 二 三 …の番号を付した。

<術語の分類>

専門学術用語には、その分野を明らかにするため、必要に応じて、解説の冒頭に〔　〕でかこんでその語の分類略語を標示した。

[学術語・専門語略語表]

〔哲〕	哲学	〔数〕	数学
〔論〕	論理学	〔理〕	物理
〔心〕	心理学	〔化〕	化学
〔宗〕	宗教	〔天〕	天文
〔仏〕	仏教	〔気〕	気象
〔神〕	神話	〔地〕	地学
〔史〕	歴史	〔生〕	生物
〔法〕	法律	〔植〕	植物
〔経〕	経済	〔動〕	動物
〔教〕	教育	〔医〕	医学・薬学
〔社〕	社会学	〔機〕	機械工学
〔美〕	美学・美術	〔電〕	電気工学
〔言〕	言語・音韻	〔農〕	農林
〔文〕	文学	〔建〕	建築・土木
〔音〕	音楽		

＜漢語の出典＞

漢語または諺(ことわざ)の類には、必要と認めた場合、漢籍の出典を[　]でかこんで解説の冒頭に掲げた。原典名の横に篇・章名を付した。

例）ふ‐わく【不惑】…②［論語(為政)「四十而不惑」］年齢40歳をいう。

＜字音の注記＞

見出し項目に掲げた一字の漢字について、その字音が一般に二種以上用いられているものには、(呉音)などと字音の種類を注記した。漢音の場合は原則としてこれを省略した。

＜漢字の使い分け＞

【　】内に二つ以上の漢字表記があって、語義によって使い方が異なる場合は、語義区分の直後に《　》で囲んで、該当する漢字を掲げた。また、項目末尾に◇を付して、現代よく使う漢字の使い分けを説明した場合がある。

＜季　語＞

基本的な季語約3500を選び、解説末尾に＜**季**春＞のように、新年・春・夏・秋・冬の季節を示した。

＜用　例＞

語義の理解を助けるため、つとめて用例を掲げた。

(1) 古典からの引用に当っては、原典の仮名を漢字に、または漢字を仮名に改め、漢文を読み下しにするなど、かならずしも原文のままではない。

(2) 用例中、語句の一部を省略した場合は、「…」で示した。また、難解の語句には、(　)でかこんで注釈を施した。

(3) 引用古典の書名の巻名・章段名などは(　)でかこんで付記した。

(4) 引用古典には、下記のようにジャンル名を略称で記したものがある。

浮、	浮世草子
伎、	歌舞伎
黄、	黄表紙
狂、	狂言
幸若、	幸若舞曲
滑、	滑稽本
洒、	洒落本
浄、	浄瑠璃
新内、	新内節
伽、	御伽草子
人、	人情本
謡、	謡曲

(5) 見出し語に相当する部分は「ー」で略した。活用語の場合は、語幹を「ー」で表し、「・」をつけて活用語尾を送った。ただし、語幹と語尾とを分けにくい場合は「ー・」を用いなかった。

＜典拠＞

(1) 仮名遣いや清濁その他発音などに関して、古辞書・訓点本の類を典拠として掲げる場合は、原文のまま引用した。「日葡辞書」「和英語林集成」(略称「ヘボン」)のローマ字書きは片仮名にうつした。原文を引く必要のない時は＜　＞にかこんで単に書名のみを示した。

(2) 類書その他に説くところに依拠して解説を施した場合には、解説末尾に、(　)でかこんでその書名を注記した。

＜その他＞

(1) (　)内に示した西暦紀年は、人名の場合は生没年、年号の場合はその行われた期間、その他、在位・在職期間などを表す。原則として1872年(明治5)以前の西暦と和暦(旧暦)との月・日のずれは無視した。

(2) 国・都道府県・都市の人口は、必要と思われるものにのみ記した。わが国に関するものは、自治省行政局編『平成9年住民基本台帳人口要覧』による数字である。外国に関するものは、国際連合編『世界人口年鑑』1995年版により、調査年次を(　)内に注記した。中国の場合など、これ以外の資料を参照したものも若干ある。

(3) 外国の作品名や学術語の邦語訳には、その原語を(　)でかこんで解説の冒頭に掲げた。

(4) ノーベル賞受賞者、文化勲章受章者については、解説末尾に「ノーベル賞」「文化勲章」と記した。

(5) 参照記号

➡解説: 解説はその項目を見よ

➡ その項目を参照せよ

↔ 対語・反義語

⇀表、図　取扱説明書の付表や図を参照

(6) 解説末尾に▽を付して、現代語の用法についての注記をした場合がある。

広辞苑（付表、図）

広辞苑の詳細画面で「⇀表、図」と表示された場合は、下記のさくいんを参考にして該当する見出し語の付表や図を参照してください。

【例】「うんきゅう【雲級】」の詳細画面

広辞苑／見出語
うん‐きゅう（‥キフ）
【雲級】
雲の分類。表のように10種の雲級に分けられる。⇀表、図

さくいん

あ行　160ページ
か行　163ページ
さ行　169ページ
た行　179ページ
な行　184ページ
は行　187ページ
ま行　193ページ
や行　195ページ
ら行　196ページ
わ行　198ページ

本章には、書籍版の広辞苑第五版に掲載の図や表を収録しております。
これらの内容は、書籍版の広辞苑第五版が出版された後、変更されることがあり、実情とは異なる場合があります。

【アイビーリーグ】

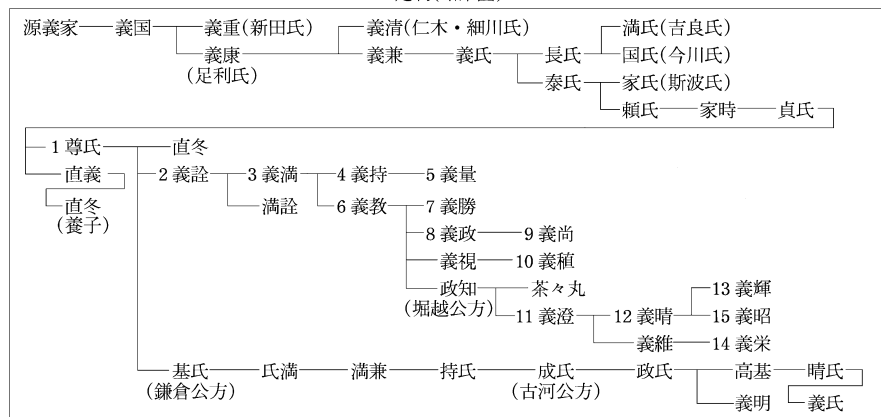
アイビー-リーグ

大　学　名	所　在　地	創立年
ハーヴァード	マサチューセッツ州ケンブリッジ	1636
イェール	コネチカット州ニュー-ヘブン	1701
ペンシルヴァニア	ペンシルヴァニア州フィラデルフィア	1740
プリンストン	ニュー-ジャージー州プリンストン	1746
コロンビア	ニュー-ヨーク州ニュー-ヨーク	1754
ブラウン	ロード-アイランド州プロヴィデンス	1764
ダートマス	ニュー-ハンプシャー州ハノーヴァー	1769
コーネル	ニュー-ヨーク州イサカ	1865

【足利】

足利(略系図)

源義家──義国──義重(新田氏)
　　　　　　　└─義康(足利氏)──┬─義清(仁木・細川氏)
　　　　　　　　　　　　　　　　　└─義兼──義氏──┬─長氏──┬─満氏(吉良氏)
　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　│　　　　└─国氏(今川氏)
　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　└─泰氏──┬─家氏(斯波氏)
　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　└─頼氏──家時──貞氏

貞氏──┬─1 尊氏──┬─直冬
　　　　│　　　　　├─2 義詮──┬─3 義満──┬─4 義持──5 義量
　　　　│　　　　　│　　　　　│　　　　　└─6 義教──┬─7 義勝
　　　　│　　　　　│　　　　　└─満詮　　　　　　　　├─8 義政──9 義尚
　　　　│　　　　　│　　　　　　　　　　　　　　　　├─義視──10 義稙
　　　　│　　　　　│　　　　　　　　　　　　　　　　└─政知(堀越公方)──┬─茶々丸
　　　　│　　　　　│　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　└─11 義澄──┬─12 義晴──┬─13 義輝
　　　　│　　　　　│　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　│　　　　　└─15 義昭
　　　　│　　　　　│　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　└─義維──14 義栄
　　　　│　　　　　└─基氏(鎌倉公方)──氏満──満兼──持氏──成氏(古河公方)──政氏──┬─高基──晴氏──義氏
　　　　│　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　└─義明
　　　　└─直義──直冬(養子)

数字は将軍の代数

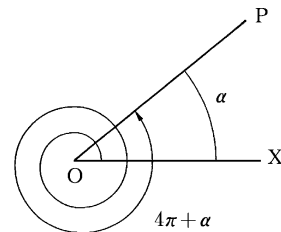
【位階】

位階(大宝令・養老令)

親王	諸王・諸臣	勲位	親王	諸　臣	勲位
一品	正一位			正六位上	
	従一位			正六位下	勲七等
二品	正二位			従六位上	
	従二位			従六位下	勲八等
三品	正三位	勲一等		正七位上	
	従三位	勲二等		正七位下	勲九等
四品	正四位上			従七位上	
	正四位下	勲三等		従七位下	勲十等
	従四位上			正八位上	
	従四位下	勲四等		正八位下	勲十一等
	正五位上			従八位上	
	正五位下	勲五等		従八位下	勲十二等
	従五位上			大初位上	
	従五位下	勲六等		大初位下	
				少初位上	
				少初位下	

ほかに正五位上〜少初位下の各階に外位がある．
例，外正五位上

【一般角】

P
α
X
O
$4\pi+\alpha$

【遺伝暗号】

遺伝暗号

塩基の第一文字	U（塩基の第二文字） コドン	アミノ酸	C コドン	アミノ酸	A コドン	アミノ酸	G コドン	アミノ酸	塩基の第三文字
U	UUU	フェニルアラニン	UCU	セリン	UAU	チロシン	UGU	システイン	U
	UUC		UCC		UAC		UGC		C
	UUA	ロイシン	UCA		UAA	†	UGA	†	A
	UUG		UCG		UAG		UGG	トリプトファン	G
C	CUU	ロイシン	CCU	プロリン	CAU	ヒスチジン	CGU	アルギニン	U
	CUC		CCC		CAC		CGC		C
	CUA		CCA		CAA	グルタミン	CGA		A
	CUG		CCG		CAG		CGG		G
A	AUU	イソロイシン	ACU	トレオニン	AAU	アスパラギン	AGU	セリン	U
	AUC		ACC		AAC		AGC		C
	AUA		ACA		AAA	リジン	AGA	アルギニン	A
	AUG	メチオニン，＊	ACG		AAG		AGG		G
G	GUU	バリン	GCU	アラニン	GAU	アスパラギン酸	GGU	グリシン	U
	GUC		GCC		GAC		GGC		C
	GUA		GCA		GAA	グルタミン酸	GGA		A
	GUG		GCG		GAG		GGG		G

U：ウラシル，C：シトシン，A：アデニン，G：グアニン，
＊：読取り始め（開始コドン），†：読取り終り（終止コドン）

【雲級】

雲　級

類	略号	雲のよくあらわれる高さ	
巻　雲 巻積雲 巻層雲	Ci Cc Cs	上層	極地方 3〜8 ㎞ 温帯地方 5〜13 ㎞ 熱帯地方 6〜18 ㎞
高積雲	Ac	中層	極地方 2〜4 ㎞ 温帯地方 2〜7 ㎞ 熱帯地方 2〜8 ㎞
高層雲	As	普通中層に見られるが，上層までひろがっていることが多い．	
乱層雲	Ns	普通中層に見られるが，上層および下層にもひろがっていることが多い．	
層積雲 層　雲	Sc St	下層	極地方 地面付近〜2 ㎞ 温帯地方 地面付近〜2 ㎞ 熱帯地方 地面付近〜2 ㎞
積　雲 積乱雲	Cu Cb	雲底は普通下層にあるが，雲頂は中・上層まで達していることが多い．	

【印度】

インドの主な王朝

北西部・北部		中　央　部		南　　部	
（マガダ国）	紀元前 6 世紀〜	（カリンガ国）	？〜前 3 世紀		
マウリヤ朝	前 324 頃〜前 187 頃				
シュンガ朝	前 184 頃〜前 72 頃	サータヴァーハナ朝	前 1 世紀？〜後 3 世紀	チョーラ朝(1)	前 3 世紀〜後 3 世紀
クシャーナ朝	後 1 世紀〜 3 世紀				
グプタ朝	320 頃〜 550 頃			パッラヴァ朝	4 〜 9 世紀
ヴァルダナ朝	606 頃〜 647 頃				
ラージプート系				チョーラ朝(2)	9 〜 13 世紀
諸王朝	8 世紀〜 13 世紀				
ゴール朝	12 世紀頃〜1206				
デリー王朝					
1 奴隷王朝	1206〜1290				
2 ハルジー朝	1290〜1320				
3 トゥグルク朝	1320〜1413			ヴィジャヤナガル朝	1336〜1649
4 サイイド朝	1414〜1451				
5 ロディー朝	1451〜1526				
ムガル帝国	1526〜1858	マラーター王国（同盟）	1674〜1819		

【干支】

干　支 1

1	甲子	かっし・こうし	きのえね
2	乙丑	いっちゅう・おっちゅう	きのとうし
3	丙寅	へいいん	ひのえとら
4	丁卯	ていぼう	ひのとう
5	戊辰	ぼしん	つちのえたつ
6	己巳	きし	つちのとみ
7	庚午	こうご	かのえうま
8	辛未	しんび	かのとひつじ
9	壬申	じんしん	みずのえさる
10	癸酉	きゆう	みずのととり
11	甲戌	こうじゅつ	きのえいぬ
12	乙亥	いつがい・おつがい	きのとい
13	丙子	へいし	ひのえね
14	丁丑	ていちゅう	ひのとうし
15	戊寅	ぼいん	つちのえとら
16	己卯	きぼう	つちのとう
17	庚辰	こうしん	かのえたつ
18	辛巳	しんし	かのとみ
19	壬午	じんご	みずのえうま
20	癸未	きび	みずのとひつじ
21	甲申	こうしん	きのえさる
22	乙酉	いつゆう・おつゆう	きのととり
23	丙戌	へいじゅつ	ひのえいぬ
24	丁亥	ていがい	ひのとい
25	戊子	ぼし	つちのえね
26	己丑	きちゅう	つちのとうし
27	庚寅	こういん	かのえとら
28	辛卯	しんぼう	かのとう
29	壬辰	じんしん	みずのえたつ
30	癸巳	きし	みずのとみ
31	甲午	こうご	きのえうま
32	乙未	いつび・おつび	きのとひつじ
33	丙申	へいしん	ひのえさる
34	丁酉	ていゆう	ひのととり
35	戊戌	ぼじゅつ	つちのえいぬ
36	己亥	きがい	つちのとい
37	庚子	こうし	かのえね
38	辛丑	しんちゅう	かのとうし
39	壬寅	じんいん	みずのえとら
40	癸卯	きぼう	みずのとう
41	甲辰	こうしん	きのえたつ
42	乙巳	いっし・おっし	きのとみ
43	丙午	へいご	ひのえうま
44	丁未	ていび	ひのとひつじ
45	戊申	ぼしん	つちのえさる
46	己酉	きゆう	つちのととり
47	庚戌	こうじゅつ	かのえいぬ
48	辛亥	しんがい	かのとい
49	壬子	じんし	みずのえね
50	癸丑	きちゅう	みずのとうし
51	甲寅	こういん	きのえとら
52	乙卯	いつぼう・おつぼう	きのとう
53	丙辰	へいしん	ひのえたつ
54	丁巳	ていし	ひのとみ
55	戊午	ぼご	つちのえうま
56	己未	きび	つちのとひつじ
57	庚申	こうしん	かのえさる
58	辛酉	しんゆう	かのととり
59	壬戌	じんじゅつ	みずのえいぬ
60	癸亥	きがい	みずのとい

【江戸幕府】

江戸幕府（将軍一覧）

代数	氏名	父	母	在職期間	没年
1	徳川家康	松平広忠	水野氏お大	1603～1605	1616
2	徳川秀忠	徳川家康	西郷氏お愛	1605～1623	1632
3	徳川家光	徳川秀忠	浅井氏お江	1623～1651	1651
4	徳川家綱	徳川家光	増山氏お楽	1651～1680	1680
5	徳川綱吉	徳川家光	本庄氏お玉	1680～1709	1709
6	徳川家宣	(甲府)徳川綱重	田中氏おほら	1709～1712	1712
7	徳川家継	徳川家宣	勝田氏おきよ	1713～1716	1716
8	徳川吉宗	(紀伊)徳川光貞	巨勢氏おゆり	1716～1745	1751
9	徳川家重	徳川吉宗	大久保氏おすま	1745～1760	1761
10	徳川家治	徳川家重	梅渓氏お幸	1760～1786	1786
11	徳川家斉	一橋治済	岩本氏おとみ	1787～1837	1841
12	徳川家慶	徳川家斉	押田氏お楽	1837～1853	1853
13	徳川家定	徳川家慶	跡部氏おみつ	1853～1858	1858
14	徳川家茂	(紀伊)徳川斉順	松平氏みさ	1858～1866	1866
15	徳川慶喜	(水戸)徳川斉昭	有栖川宮吉子	1866～1867	1913

【オリンピック競技】

オリンピック夏季大会

回	開催年	開催地	回	開催年	開催地
1	1896	アテネ	18	1964	東京
2	1900	パリ	19	1968	メキシコ-シティー
3	1904	セント-ルイス	20	1972	ミュンヘン
4	1908	ロンドン	21	1976	モントリオール
5	1912	ストックホルム	22	1980	モスクワ
6	1916	ベルリン（中止）	23	1984	ロサンゼルス
7	1920	アントワープ	24	1988	ソウル
8	1924	パリ	25	1992	バルセロナ
9	1928	アムステルダム	26	1996	アトランタ
10	1932	ロサンゼルス	27	2000	シドニー
11	1936	ベルリン			
12	1940	東京（中止）			
13	1944	ロンドン（中止）			
14	1948	ロンドン			
15	1952	ヘルシンキ			
16	1956	メルボルン ストックホルム			
17	1960	ローマ			

オリンピック冬季大会

回	開催年	開催地
1	1924	シャモニ-モンブラン
2	1928	サン-モリッツ
3	1932	レーク-プラシッド
4	1936	ガルミッシュ-パルテンキルヘン
5	1948	サン-モリッツ
6	1952	オスロ
7	1956	コルチナ-ダンペッツォ
8	1960	スコー-ヴァレー
9	1964	インスブルック
10	1968	グルノーブル
11	1972	札幌
12	1976	インスブルック
13	1980	レーク-プラシッド
14	1984	サラエヴォ
15	1988	カルガリー
16	1992	アルベールヴィル
17	1994	リレハンメル
18	1998	長野

【音名】

音　名

国　名	本　位　音							変位音(ハの場合)	
日本	ハ	ニ	ホ	ヘ	ト	イ	ロ	嬰ハ	変ハ
英米	C	D	E	F	G	A	B	C–sharp	C–flat
ドイツ	C	D	E	F	G	A	H	Cis	Ces
イタリア	do	re	mi	fa	sol	la	si	do diesis	do bemolle
フランス	ut	ré	mi	fa	sol	la	si	ut dièse	ut bémol

【オリンポス】

オリンポスの十二神

神　名	ローマ名
ゼウス	ジュピター
ヘラ	ジュノー
ポセイドン	ネプチューン
アポロン	アポロ
アルテミス	ダイアナ
ヘファイストス	ウルカヌス
アフロディテ	ヴィーナス
アレス	マース
アテナ	ミネルヴァ
ヘルメス	マーキュリー
デメテル	ケレス
ヘスティアまたは ディオニュソス	バッカス

【階級】

生物の分類階級

階　級	英語**	階　級	英語**
界	kingdom	上科	
亜界		科	family
門	phylum(動), division(植)	亜科 連(族)	 tribe
亜門		亜連(族)	
上綱		属	genus
綱	class	亜属	
亜綱		節	section
下綱		系	series
コホート	cohort	種	species
上目*		亜種	
目	order	変種	variety
群*	group	品種(型)	form
亜目			

* 動物のみ.　** 亜は sub, 上は super, 下は infra をそれぞれの語頭に付す.

【楽器】

楽 器 の 種 類

打楽器	金属製	シンバル•トライアングル•ボナン•銅鑼(どら)•鐘•鉄琴•鈴•びやぼん
	木•竹製	カスタネット•拍子木•木琴(シロホン)•マリンバ•木魚•びんざさら•ムックリ•マラカス
	膜打楽器	太鼓•ドラム•タンバリン•ティンパニ•コンガ•ボンゴ•タブラ•ムリダンガム•大鼓•小鼓
弦楽器	擦弦楽器	バイオリン•ビオラ•チェロ•コントラバス•ラバーブ•胡弓•二胡•馬頭琴•サーランギ
	撥弦楽器	三味線•月琴•バラライカ•琵琶•リュート•ウード•シタール•ギター•マンドリン•ウクレレ•ハープ•箜篌(くご)•サウン•リラ•キタラ•チター•瑟(しつ)•箏•カーヌーン
	打弦楽器	ツィンバロム•洋琴(ヤンチン)
管楽器	横 笛	フルート•ピッコロ•竜笛(りゅうてき)•高麗笛(こまぶえ)•神楽笛•能管•篠笛(しのぶえ)
	縦 笛	オーボエ•クラリネット•サキソフォン•リコーダー•ケーナ•スールナイ•チャルメラ•尺八•簫(しょう)•篳篥(ひちりき)
	らっぱ	トランペット•コルネット•ホルン•トロンボーン•チューバ
	その他	オカリナ•塤(けん)
鍵盤楽器	アコースティック(音響的)	オルガン•ハープシコード•ピアノ•アコーディオン•チェレスタ
	エレクトロニック(電子的)	電子オルガン•シンセサイザー•オンドマルトノ
その他		ハーモニカ•オルゴール•大正琴•ハーディ-ガーディ

【鎌倉幕府】

鎌倉幕府(将軍一覧)

代数	氏名	父	母	在職期間	没年
1	源 頼朝	源 義朝	熱田大宮司季範娘	1192～1199	1199
2	源 頼家	源 頼朝	北条政子	1202～1203	1204
3	源 実朝	源 頼朝	北条政子	1203～1219	1219
4	藤原頼経	九条道家	西園寺公経娘掄子	1226～1244	1256
5	藤原頼嗣	藤原頼経	藤原親能娘近子	1244～1252	1256
6	宗尊親王	後嵯峨天皇	平 棟基娘棟子	1252～1266	1274
7	惟康親王	宗尊親王	近衛兼経娘宰子	1266～1289	1326
8	久明親王	後深草天皇	三条公親娘房子	1289～1308	1328
9	守邦親王	久明親王	惟康親王娘	1308～1333	1333

【紙】

紙(JIS 仕上げ寸法)

番号	A 列(mm)	B 列(mm)
0	841×1189	1030×1456
1	594× 841	728×1030
2	420× 594	515× 728
3	297× 420	364× 515
4	210× 297	257× 364
5	148× 210	182× 257
6	105× 148	128× 182
7	74× 105	91× 128
8	52× 74	64× 91
9	37× 52	45× 64
10	26× 37	32× 45

【カンバス】

カンバス 1 の号数基準(単位:cm)

号	F	P	M
0	17.9×13.9 (18×14)	17.9×11.7 (18×12)	17.9×10.0
1	22.1×16.6 (22×16)	22.1×13.9 (22×14)	22.1×11.7 (22×12)
2	24.0×19.0 (24×19)	24.0×16.1 (24×16)	24.0×13.9 (24×14)
5	35.0×27.0 (35×27)	35.0×24.3 (35×24)	35.0×22.7 (35×22)
10	53.0×45.5 (55×46)	53.0×40.9 (55×38)	53.0×33.3 (55×33)
50	116.7×90.9 (116×89)	116.7×80.3 (116×81)	116.7×72.7 (116×73)
100	162.1×130.3 (162×130)	162.1×112.1 (162×114)	162.1×97.0 (162×97)

F＝Figure(人物型), P＝Paysage(風景型), M＝Marine(海景型)
上段＝日本, 下段＝欧米

【九卿】

九　卿 1

周　　代	職　　務	六官
少師(しょうし)	太師の副	
少傅(しょうふ)	太傅の副	
少保(しょうほ)	太保の副	
冢宰(ちょうさい)	宰相	天官
司徒(しと)	戸口・財政・教育	地官
宗伯(そうはく)	礼楽・祭祀	春官
司馬(しば)	軍政	夏官
司寇(しこう)	刑罰・警察	秋官
司空(しくう)	土地・民事	冬官

九　卿 2

漢　　代	別　称	唐代	職　　務
太常(たいじょう)	奉常	太常	宗廟の祭祀・礼楽
光禄勲(こうろくくん)	郎中令	光禄	宮中の警護
衛尉(えいい)		衛尉	宮門の警護
太僕(たいぼく)		太僕	車馬・牧畜
廷尉(ていい)	大理	大理	訴訟・刑罰
大鴻臚(だいこうろ)	典客	鴻臚	外客の応接
宗正(そうせい)		宗正	皇族の管理
少府(しょうふ)		太府	帝室の財政
大司農(だいしのう)	治粟内史	司農	国家の財政

【九星】

九　星

名　称	五行	方位	八卦
一白(いっぱく)	水星	北	坎(かん)
二黒(じこく)	土星	西南	坤(こん)
三碧(さんぺき)	木星	東	震(しん)
四緑(しろく)	木星	東南	巽(そん)
五黄(ごおう)	土星	中央	
六白(ろっぱく)	金星	西北	乾(けん)
七赤(しちせき)	金星	西	兌(だ)
八白(はっぱく)	土星	東北	艮(ごん)
九紫(きゅうし)	火星	南	離(り)

【強弱記号】

強 弱 記 号 の 例

記　号	標　語		意　味
ppp	ピアニッシッシモ	pianississimo	*pp*より弱く
pp	ピアニッシモ	pianissimo	*p*より弱く
p	ピアノ	piano	弱く
mp	メゾ-ピアノ	mezzo piano	やや弱く
mf	メゾ-フォルテ	mezzo forte	やや強く
f	フォルテ	forte	強く
ff	フォルティッシモ	fortissimo	*f*より強く
fff	フォルティッシッシモ	fortississimo	*ff*より強く
fp	フォルテピアノ	fortepiano	強く，ただちに弱く
sf,*sfz*	スフォルツァンド	sforzando	その音を特に強く
>, ∧	アクセント	accent	その音を強く
< cresc.	クレッシェンド	crescendo	次第に強く
> dim.	ディミヌエンド	diminuendo	次第に弱く
> decresc.	デクレッシェンド	decrescendo	次第に弱く

【行政】

国の行政組織

- 内閣
  - 内閣官房
  - 内閣法制局
  - 安全保障会議
  - 人事院
- 会計検査院
- 自治省
  - 消防庁
- 建設省
- 労働省
  - 中央労働委員会
- 郵政省
- 運輸省
  - 気象庁
  - 海難審判庁
  - 海上保安庁
  - 船員労働委員会
- 通商産業省
  - 中小企業庁
  - 特許庁
  - 資源エネルギー庁
- 農林水産省
  - 水産庁
  - 林野庁
  - 食糧庁
- 厚生省
  - 社会保険庁
- 文部省
  - 文化庁
- 大蔵省
  - 国税庁
- 外務省
- 法務省
  - 公安調査庁
  - 公安審査委員会
  - 司法試験管理委員会
  - 検察庁
- 総理府
  - 国土庁
  - 沖縄開発庁
  - 環境庁
  - 科学技術庁
  - 経済企画庁
  - 防衛庁―防衛施設庁
  - 北海道開発庁
  - 総務庁
  - 宮内庁
  - 公害等調整委員会
  - 国家公安委員会
  - 公正取引委員会

【共役角】

β α

【結婚記念日】

結婚記念日(記念式)

1年目　紙婚式	15年目　水晶婚式
2年目　綿婚式	20年目　磁器婚式
3年目　革婚式	25年目　銀婚式
4年目　花婚式	30年目　真珠婚式
5年目　木婚式	35年目　珊瑚婚式
6年目　鉄婚式	40年目　ルビー婚式
7年目　銅婚式	45年目　サファイア婚式
8年目　青銅婚式	50年目　金婚式
9年目　陶器婚式	55年目　エメラルド婚式
10年目　錫婚式	75年(または60年)目 ダイヤモンド婚式

【ギリシア文字】

ギリシア文字

大文字	小文字	名称	大文字	小文字	名称
A	α	アルファ	N	ν	ニュー
B	β	ベータ	Ξ	ξ	クシー(グザイ)
Γ	γ	ガンマ	O	o	オミクロン
Δ	δ	デルタ	Π	π	ピー(パイ)
E	ε	エプシロン(イプシロン)	P	ρ	ロー
Z	ζ	ゼータ	Σ	σ, ς	シグマ
H	η	エータ(イータ)	T	τ	タウ
Θ	θ	テータ(シータ)	Υ	υ	ユプシロン
I	ι	イオータ(イオタ)	Φ	ϕ	フィー(ファイ)
K	κ	カッパ	X	χ	キー(カイ)
Λ	λ	ラムダ	Ψ	ψ	プシー(プサイ)
M	μ	ミュー	Ω	ω	オメガ

括弧内は自然科学での慣用読み

【甲州街道】

甲州街道(宿駅一覧)

(江戸日本橋)―内藤新宿―〔下高井戸―上高井戸〕―〔国領―下布田―上布田―下石原―上石原〕―府中―日野―横山(八王子)―〔駒木野―小仏〕―〔小原―与瀬〕―吉野―関野―上野原―鶴川―野田尻―犬目―〔下鳥沢―上鳥沢〕―猿橋―駒橋―大月―〔下花咲―上花咲〕―〔下初狩―中初狩〕―〔白野―阿弥陀街道―黒野田〕―〔駒飼―鶴瀬〕―勝沼―栗原―石和―(甲府柳町)―韮崎―台ヶ原―教来石―蔦木―金沢―上諏訪―(下諏訪)

〔　〕内は交代または片道継立ての宿

【酵素】

酵素の分類

大分類・作用	主な酵素	大分類・作用	主な酵素
1 酸化還元酵素(オキシドレダクターゼ) 酸化，還元	脱水素酵素(デヒドロゲナーゼ)，酸化酵素(オキシダーゼ)，酸素添加酵素(オキシゲナーゼ)	4 脱離酵素(リアーゼ) 基質から特定の官能基を取除く	脱カルボキシル酵素(デカルボキシラーゼ)，カルボキシル化酵素(カルボキシラーゼ)，アルドラーゼ
2 転移酵素(トランスフェラーゼ) 基質の特定の官能基を他の基質に移す	アミノ基転移酵素(トランスアミナーゼ)，アセチル基転移酵素(トランスアセチラーゼ)，キナーゼ	5 異性化酵素(イソメラーゼ) 特定の分子を異性体に変換する	ラセミ化酵素(ラセマーゼ)，エピ化酵素(エピメラーゼ)，ムターゼ
3 加水分解酵素(ヒドロラーゼ) 加水分解	蛋白質分解酵素(プロテアーゼ)，リパーゼ，ホスファターゼ，アミダーゼ	6 合成酵素(リガーゼ・シンテターゼ) 二つの基質を結合させる	アセチル CoA 合成酵素，ピルビン酸カルボキシル化酵素，アミノアシル tRNA 合成酵素

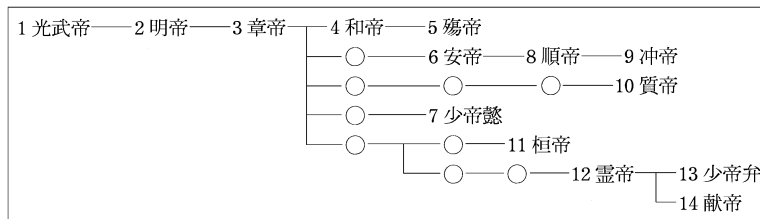
【皇朝十二銭】

皇朝十二銭

名　称	発行年
1 和同開珎(わどうかいちん)	708
2 万年通宝(まんねんつうほう)	760
3 神功開宝(じんこうかいほう)	765
4 隆平永宝(りゅうへいえいほう)	796
5 富寿神宝(ふうじゅしんぽう)	818
6 承和昌宝(じょうわしょうほう)	835
7 長年大宝(ちょうねんたいほう)	848
8 饒益神宝(じょうえきしんぽう)	859
9 貞観永宝(じょうがんえいほう)	870
10 寛平大宝(かんぴょうたいほう)	890
11 延喜通宝(えんぎつうほう)	907
12 乾元大宝(けんげんたいほう)	958
開基勝宝(かいきしょうほう)	760(金銭)
大平元宝(たいへいげんぽう)	760(銀銭)

【後漢】

後漢(歴代世系)

```
1 光武帝──2 明帝──3 章帝─┬─4 和帝──5 殤帝
                          ├─○──6 安帝──8 順帝──9 冲帝
                          ├─○──○──○──10 質帝
                          ├─○──7 少帝懿
                          └─○─┬─○──11 桓帝
                               └─○──○──12 霊帝─┬─13 少帝弁
                                                 └─14 献帝
```

【五行】

五行配当

五行	時季	方位	色	十干	十二支	星
木	春	東	青	甲・乙	寅・卯	歳星(木星)
火	夏	南	赤(朱)	丙・丁	巳・午	熒惑(火星)
土	土用	中央	黄	戊・己	辰・未・戌・丑	鎮星(土星)
金	秋	西	白(素)	庚・辛	申・酉	太白(金星)
水	冬	北	黒(玄)	壬・癸	亥・子	辰星(水星)

【国際収支】

国際収支

経常収支	貿易・サービス収支 所得収支 経常移転収支
資本収支	投資収支 その他資本収支
外貨準備高増減	
誤差脱漏	

【国際単位系】

SI 基本単位

量	名　称	記号
長さ	メートル	m
質量	キログラム	kg
時間	秒	s
電流	アンペア	A
熱力学温度	ケルビン	K
光度	カンデラ	cd
物質量	モル	mol
平面角	ラジアン	rad
立体角	ステラジアン	sr

SI 接頭語

名　称	記号	倍数
ヨタ (yotta-)	Y	10^{24}
ゼタ (zetta-)	Z	10^{21}
エクサ (exa-)	E	10^{18}
ペタ (peta-)	P	10^{15}
テラ (tera-)	T	10^{12}
ギガ (giga-)	G	10^{9}
メガ (mega-)	M	10^{6}
キロ (kilo-)	k	10^{3}
ヘクト (hecto-)	h	10^{2}
デカ (deca-)	da	10^{1}
デシ (deci-)	d	10^{-1}
センチ (centi-)	c	10^{-2}
ミリ (milli-)	m	10^{-3}
マイクロ (micro-)	μ	10^{-6}
ナノ (nano-)	n	10^{-9}
ピコ (pico-)	p	10^{-12}
フェムト (femto-)	f	10^{-15}
アト (atto-)	a	10^{-18}
ゼプト (zepto-)	z	10^{-21}
ヨクト (yocto-)	y	10^{-24}

【国民の祝日】

国 民 の 祝 日

名　称	月　日	備　考
元日	1月　1日	
成人の日	1月第2月曜日	
建国記念の日	2月11日	1966年制定
春分の日	3月21日頃	
みどりの日	4月29日	1989年制定
憲法記念日	5月　3日	
こどもの日	5月　5日	
海の日	7月20日	1995年制定
敬老の日	9月15日	1966年制定
秋分の日	9月23日頃	
体育の日	10月第2月曜日	1966年制定
文化の日	11月　3日	
勤労感謝の日	11月23日	
天皇誕生日	12月23日	1989年制定

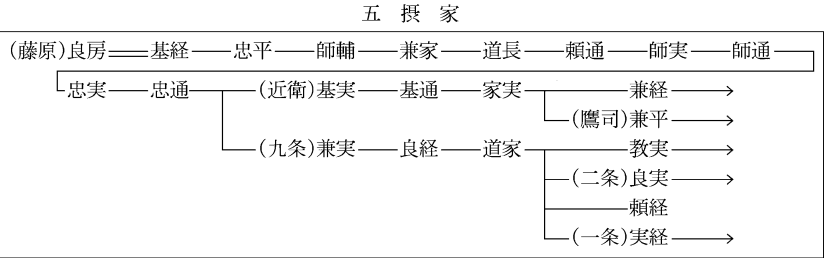
【五胡十六国】

五胡十六国

五　胡	十 六 国	年代
匈奴(きょうど)	前趙(漢) 北涼 夏(大夏)	304〜329 397〜439 407〜431
羯(けつ)	後趙	319〜351
鮮卑(せんぴ)	前燕 後燕 西秦 南涼 南燕	337〜370 384〜409 385〜431 397〜414 398〜410
氐(てい)	成(大成・漢) 前秦 後涼	304〜347 351〜394 386〜403
羌(きょう)	後秦	384〜417
(漢族)	前涼 西涼 北燕	301〜376 400〜421 409〜436

【五摂家】

五　摂　家

(藤原)良房＝基経—忠平—師輔—兼家—道長—頼通—師実—師通—忠実—忠通
- 忠通—(近衛)基実—基通—家実
  - 家実—兼経→
  - 家実—(鷹司)兼平→
- 忠通—(九条)兼実—良経—道家
  - 道家—教実→
  - 道家—(二条)良実→
  - 道家—頼経
  - 道家—(一条)実経→

【五代】

五　代

王朝名	年代
後梁	907～923
後唐	923～936
後晋	936～946
後漢	947～950
後周	951～960

【五代十国】

十国

国名	年代
呉	902～937
南唐	937～975
前蜀	907～925
後蜀	934～965
荊南	907～963
楚	907～951
呉越	907～978
閩(びん)	909～945
南漢	917～971
北漢	951～979

【西国三十三所】

西国三十三所

府県名	寺　名	府県名	寺　名
和歌山県	1 青岸渡寺	京都府	18 頂法寺(六角堂)
	2 紀三井寺(金剛宝寺)		19 行願寺(革堂)
	3 粉河(こかわ)寺		20 善峰(よしみね)寺
大阪府	4 施福寺(槙尾寺)		21 穴太(あなお)寺
	5 葛(藤)井寺(剛琳寺)	大阪府	22 総持寺
奈良県	6 壺坂寺(南法華寺)		23 勝尾(かつお)寺
	7 岡寺(竜蓋寺)	兵庫県	24 中山寺
	8 長谷寺(初瀬寺)		25 清水寺
	9 興福寺南円堂		26 一乗寺
京都府	10 三室戸寺		27 円教寺
	11 上醍醐寺	京都府	28 成相(なりあい)寺
滋賀県	12 正法(しょうぼう)寺(岩間寺)		29 松尾(まつのお)寺
	13 石山寺	滋賀県	30 宝厳(ほうごん)寺
	14 三井寺(園城寺)		31 長命寺
京都府	15 観音寺(今熊野)		32 観音正寺
	16 清水(きよみず)寺	岐阜県	33 華厳寺
	17 六波羅蜜寺		

【三角関数】

【錯角】

【四国八十八箇所】

四国八十八箇所

県名	寺院名	県名	寺院名
徳島県	1 霊山寺	愛媛県	45 岩屋寺
	2 極楽寺		46 浄瑠璃寺
	3 金泉寺		47 八坂寺
板野	4 大日寺		48 西林寺
	5 地蔵寺		49 浄土寺
	6 安楽寺		50 繁多寺
	7 十楽寺		51 石手寺
	8 熊谷寺		52 太山寺
	9 法輪寺		53 円明寺
	10 切幡寺		54 延命寺
	11 藤井寺		55 南光坊
	12 焼山寺		56 泰山寺
徳島市	13 大日寺		57 栄福寺
	14 常楽寺		58 仙遊寺
	15 国分寺		59 国分寺
	16 観音寺		60 横峰寺
	17 井戸寺		61 香園寺
	18 恩山寺		62 宝寿寺
	19 立江寺		63 吉祥寺
	20 鶴林寺		64 前神寺
	21 太竜寺		65 三角寺
	22 平等寺	徳島県	66 雲辺寺
	23 薬王寺	香川県	67 大興寺
高知県	24 最御崎寺		68 神恵院
	25 津照寺		69 観音寺
	26 金剛頂寺		70 本山寺
	27 神峰寺		71 弥谷寺
	28 大日寺		72 曼荼羅寺
	29 国分寺		73 出釈迦寺
	30 善楽寺		74 甲山寺
	安楽寺		75 善通寺
	31 竹林寺		76 金蔵(倉)寺
	32 禅師峰寺		77 道隆寺
	33 雪蹊寺		78 郷照寺
	34 種間寺		79 高照院
	35 清滝寺		80 国分寺
	36 青竜寺		81 白峰寺
	37 岩本寺		82 根香寺
	38 金剛福寺		83 一宮寺
	39 延光寺		84 屋島寺
愛媛県	40 観自在寺		85 八栗寺
	41 竜光寺		86 志度寺
	42 仏木寺		87 長尾寺
	43 明石寺		88 大窪寺
	44 大宝寺		

【十干】

十　干

甲	こう	きのえ	木の兄
乙	おつ	きのと	木の弟
丙	へい	ひのえ	火の兄
丁	てい	ひのと	火の弟
戊	ぼ	つちのえ	土の兄
己	き	つちのと	土の弟
庚	こう	かのえ	金の兄
辛	しん	かのと	金の弟
壬	じん	みずのえ	水の兄
癸	き	みずのと	水の弟

【執権】

執　権 3

代数	氏　名	在職期間	没年
1	北条時政	1203～1205	1215
2	北条義時	1205～1224	1224
3	北条泰時	1224～1242	1242
4	北条経時	1242～1246	1246
5	北条時頼	1246～1256	1263
6	北条長時	1256～1264	1264
7	北条政村	1264～1268	1273
8	北条時宗	1268～1284	1284
9	北条貞時	1284～1301	1311
10	北条師時	1301～1311	1311
11	北条(大仏)宗宣	1311～1312	1312
12	北条熙時	1312～1315	1315
13	北条基時	1315	1333
14	北条高時	1316～1326	1333
15	北条(金沢)貞顕	1326	1333
16	北条(赤橋)守時	1326～1333	1333

【四等官】

四　等　官

	長官（かみ）	次官（すけ）	判官（じょう）	主典（さかん）
神祇官	伯	副	祐	史
太政官	(太政大臣), 左大臣, 右大臣	大納言, 中納言	少納言, 弁	外記, 史
省	卿	輔	丞	録
坊･職	大夫	亮	進	属
寮	頭	助	允	属
台	尹	弼	忠	疏
五衛府	督	佐	尉	志
大宰府	帥	弐	監	典
国	守	介	掾	目
郡	大領	少領	主政	主帳
司	正	(佑)	佑	令史
内侍司	尚侍	典侍	掌侍	
監	正		佑	令史
署	首		佑	令史
家令	令	扶	従	書吏

【尺貫法】

長　さ

1尺		30.30 ㎝
1間	6尺	1.818 m
1町	60間	109.1 m
1里	36町	3.927 ㎞

体　積

1合		180.4 mℓ
1升	10合	1.804 ℓ
1斗	10升	18.04 ℓ
1石	10斗	180.4 ℓ

面　積

1坪		3.306 ㎡
1反	300坪	991.7 ㎡
1町	10反	9917 ㎡

質　量

1匁		3.75 g
1斤	160匁	600 g
1貫	1000匁	3.75 kg

【私年号】

私年号(日本の主な私年号)

名　称	使　用　例	名　称	使　用　例
法興(ほうこう)	6年(596)•31年(621)	延徳(えんとく)	2•3•5年　2年壬午•3年壬午(1462)など
白鳳(はくほう)	4(653)•5(654)•12(661)•13(662)•16(665)年 白雉の異称	正亨(しょうこう)	2年(1490)
		永伝(えいでん)	元年(1490)
朱雀(すざく)	元年(686)　朱鳥の異称	福徳(ふくとく)	元•2•3•4年　辛亥年(1491)ほかに使用
保寿(ほうじゅ)	元年　1166〜69年頃使用	徳応(とくおう)	元年(1501または1441)
和勝(わしょう)	元年(1190)	子平(しへい)	5年(1506)
迎雲(げいうん)	元年　1190年もしくはそれ以前使用	弥勒(みろく)	元•2•3年　丁卯年(1507)ほかに使用
建教(けんきょう)	元年(1225)	加平(かへい)	元年(1517)
白鹿(はくろく)	元年(1345)•2年(1346)	永喜(えいき)	2年(1527)
応治(おうじ)	元年(1345)	宝寿(ほうじゅ)	2年(1534)
至大(しだい)	元年　1375〜79年，または84〜87年頃使用	命禄(めいろく)	元•2•3年(1540〜42)
永宝(えいほう)	元年(1388)	光永(こうえい)	2年(1577または81または90)
興徳(こうとく)	元年(1395)	大道(だいどう)	元•2•10年　1609年頃以降使用，大筒とも書く
天靖(てんせい)	元年(1443)	正中(しょうちゅう)	2年(1622)
享正(きょうせい)	2(1455)•3(1456)•4(1457)年	神治(しんじ)	元年(1867)
永楽(えいらく)	元年(1461)		

(　)内は相当する西暦年次．年次判定の困難なものは注記した．

【周期表】

元素の周期表

周期＼族	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	1H 水素																	2He ヘリウム
2	3Li リチウム	4Be ベリリウム											5B ホウ素	6C 炭素	7N 窒素	8O 酸素	9F フッ素	10Ne ネオン
3	11Na ナトリウム	12Mg マグネシウム											13Al アルミニウム	14Si ケイ素	15P リン	16S 硫黄	17Cl 塩素	18Ar アルゴン
4	19K カリウム	20Ca カルシウム	21Sc スカンジウム	22Ti チタン	23V バナジウム	24Cr クロム	25Mn マンガン	26Fe 鉄	27Co コバルト	28Ni ニッケル	29Cu 銅	30Zn 亜鉛	31Ga ガリウム	32Ge ゲルマニウム	33As ヒ素	34Se セレン	35Br 臭素	36Kr クリプトン
5	37Rb ルビジウム	38Sr ストロンチウム	39Y イットリウム	40Zr ジルコニウム	41Nb ニオブ	42Mo モリブデン	43Tc テクネチウム	44Ru ルテニウム	45Rh ロジウム	46Pd パラジウム	47Ag 銀	48Cd カドミウム	49In インジウム	50Sn スズ	51Sb アンチモン	52Te テルル	53I ヨウ素	54Xe キセノン
6	55Cs セシウム	56Ba バリウム	57〜71 ランタノイド	72Hf ハフニウム	73Ta タンタル	74W タングステン	75Re レニウム	76Os オスミウム	77Ir イリジウム	78Pt 白金	79Au 金	80Hg 水銀	81Tl タリウム	82Pb 鉛	83Bi ビスマス	84Po ポロニウム	85At アスタチン	86Rn ラドン
7	87Fr フランシウム	88Ra ラジウム	89〜103 アクチノイド	104Rf ラザホージウム	105Db ドブニウム	106Sg シーボーギウム	107Bh ボーリウム	108Hs ハッシウム	109Mt マイトネリウム									

元素記号の左の数字は原子番号

ランタノイド	57La ランタン	58Ce セリウム	59Pr プラセオジム	60Nd ネオジム	61Pm プロメチウム	62Sm サマリウム	63Eu ユウロピウム	64Gd ガドリニウム	65Tb テルビウム	66Dy ジスプロシウム	67Ho ホルミウム	68Er エルビウム	69Tm ツリウム	70Yb イッテルビウム	71Lu ルテチウム
アクチノイド	89Ac アクチニウム	90Th トリウム	91Pa プロトアクチニウム	92U ウラン	93Np ネプツニウム	94Pu プルトニウム	95Am アメリシウム	96Cm キュリウム	97Bk バークリウム	98Cf カリホルニウム	99Es アインスタイニウム	100Fm フェルミウム	101Md メンデレビウム	102No ノーベリウム	103Lr ローレンシウム

【十三経注疏】

十 三 経 注 疏

十三経	巻数	注•伝•箋•解	疏
周易(易経)	10	王弼(おうひつ)(魏) 注 韓康伯(晋) 注	孔穎達(くえいたつ)(唐)
尚書(書経)	20	孔安国(漢) 伝	孔穎達(唐)
毛詩(詩経)	70	毛亨(もうこう)(漢) 伝 鄭玄(じょうげん)(漢) 箋	孔穎達(唐)
周礼	42	鄭玄(漢) 注	賈公彦(かこうげん)(唐)
儀礼	50	鄭玄(漢) 注	賈公彦(唐)
礼記	63	鄭玄(漢) 注	孔穎達(唐)
春秋左氏伝	60	杜預(とよ)(晋) 集解	孔穎達(唐)
春秋公羊伝	28	何休(漢) 解詁	徐彦(じょげん)(唐)
春秋穀梁伝	20	范寧(晋) 集解	楊士勛(ようしくん)(唐)
孝経	9	玄宗(唐) 注	邢昺(けいへい)(宋)
論語	20	何晏(かあん)(魏) 集解	邢昺(宋)
孟子	14	趙岐(漢) 注	孫奭(そんせき)(宋)
爾雅	11	郭璞(かくはく)(晋) 注	邢昺(宋)

【十二門】

十二門(平安京大内裏,外郭十二門)

		延喜式の名称	貞観式の名称
南面	東門	美福門(びふくもん)	壬生門(みぶもん)
	中門	朱雀門(すざくもん)	大伴門(おおとももん)
	西門	皇嘉門(こうかもん)	若犬養門(わかいぬかいもん)
西面	南門	談天門(だんてんもん)	玉手門(たまでもん)
	中門	藻壁門(そうへきもん)	佐伯門(さえきもん)
	北門	殷富門(いんぷもん)	伊福部門(いふくべもん)
北面	西門	安嘉門(あんかもん)	海犬養門(あまいぬかいもん)
	中門	偉鑒門(いかんもん)	猪使門(いかいもん)
	東門	達智門(たっちもん)	丹治比門(たじひもん)
東面	北門	陽明門(ようめいもん)	山門(やまもん)
	中門	待賢門(たいけんもん)	建部門(たけべもん)
	南門	郁芳門(いくほうもん)	的門(いくはもん)

【十三仏】

十 三 仏

仏 事	仏•菩薩
初七日	不動明王
二七日	釈迦如来
三七日	文殊菩薩
四七日	普賢菩薩
五七日	地蔵菩薩
六七日	弥勒菩薩
七七日	薬師如来
百ヵ日	観世音菩薩
一周忌	勢至菩薩
三回忌	阿弥陀如来
七回忌	阿閦如来
十三回忌	大日如来
三十三回忌	虚空蔵菩薩

【十二神将】

十 二 神 将

夜叉大将	本地仏	刻神
1 宮毘羅(くびら)	弥勒	子
2 伐折羅(ばざら)	勢至	丑
3 迷企羅(めきら)	弥陀	寅
4 安底羅(あんちら)	観音	卯
5 頞儞羅(あにら)	如意輪	辰
6 珊底羅(さんちら)	虚空蔵	巳
7 因達羅(いんだら)	地蔵	午
8 波夷羅(はいら)	文殊	未
9 摩虎羅(まこら)	大威徳	申
10 真達羅(しんだら)	普賢	酉
11 招杜羅(しょうとら)	大日	戌
12 毘羯羅(びから)	釈迦	亥

【十二律】

十 二 律

中 国	日 本			洋楽の近似音名
	雅 楽	義太夫節	その他	
黄鐘(こうしょう)	壱越(いちこつ)	一本	六本	ニ
大呂(たいりょ)	断金(たんぎん)	二本	七本	嬰ニ(変ホ)
太簇(たいそう)	平調(ひょうじょう)	三本	八本	ホ
夾鐘(きょうしょう)	勝絶(しょうぜつ)	四本	九本	ヘ
姑洗(こせん)	下無(しもむ)	五本	十本	嬰ヘ(変ト)
仲呂(ちゅうりょ)	双調(そうじょう)	六本	十一本	ト
蕤賓(すいひん)	鳧鐘(ふしょう)	七本	十二本	嬰ト(変イ)
林鐘(りんしょう)	黄鐘(おうしき)	八本	一本	イ
夷則(いそく)	鸞鏡(らんけい)	九本	二本	嬰イ(変ロ)
南呂(なんりょ)	盤渉(ばんしき)	十本	三本	ロ
無射(ぶえき)	神仙(しんせん)	十一本	四本	ハ
応鐘(おうしょう)	上無(かみむ)	十二本	五本	嬰ハ(変ニ)

【十八檀林】

十八檀林

旧国•地域名	寺院名
相模•鎌倉	光明寺
武蔵•鴻巣	勝願寺
常陸•瓜連	常福寺
江戸•芝	増上寺
下総•飯沼	弘経寺
下総•小金	東漸寺
下総•生実	大巌寺
武蔵•川越	蓮馨寺
武蔵•滝山	大善寺
武蔵•岩槻	浄国寺
常陸•江戸崎	大念寺
上野•館林	善導寺
下総•結城	弘経寺
江戸•本所	霊山寺
江戸•下谷	幡随院
江戸•小石川	伝通院
上野•新田	大光院
江戸•深川	霊巌寺

【植物帯】

植物帯(本州中部太平洋岸の垂直分布)

高度(m)	植物帯	代表的な植物
	高山草原 (高山帯)	ヒゲハリスゲ ハイマツ
2300～2500	針葉樹林帯 (亜高山帯)	コメツガ トウヒ シラビソ
1500～1700	夏緑樹林帯 (山地帯)	ブナ・ミズナラ クリ・コナラ
500～700	照葉樹林帯 (低山帯・丘陵帯)	カシ シイ・タブ
0		

【植物ホルモン】

主な植物ホルモンと作用

	茎	葉	根	花	芽	果実	休眠	老化
オーキシン (インドール酢酸)	伸長	落葉抑制	発根. 伸長	花芽形成 促進	側芽成長 抑制	結実. 落果 抑制		－
ジベレリン	伸長	成長	伸長	開花促進		結実	－	－
サイトカイニン (カイネチン)	成長	成長			発芽促進	成長	－	－
アブシジン酸		落葉	成長阻害		発芽抑制		＋	＋
エチレン	肥大	落葉	肥大. 不定根形成			成熟		＋
ブラシノリド	伸長							

【諸子百家】

諸　子　百　家

学派	主な学者・思想家または書名
儒家	孔子・曾子・子思・孟子・荀子
道家	老子・列子・荘子・関尹子
墨家	墨子・胡非子・随巣子
法家	申不害・商鞅・慎到・韓非
名家	公孫竜・恵施・尹文子・鄧析(とうせき)
農家	「神農」「野老」「宰氏」
縦横家	蘇秦・張儀
陰陽家	騶衍(鄒衍)(すうえん)・公孫発
兵家	孫武(孫子)・孫臏・呉起(呉子)
小説家	鬻子(いくし)・青史子・師曠(しこう)
雑家	呂不韋・淮南王安・東方朔

【晋】

晋2(歴代世系)

司馬懿(高祖・宣帝)──司馬昭(太祖・文帝)──(西晋)1 武帝(司馬炎)──2 恵帝
　　├─○──4 愍帝
　　└─3 懐帝
司馬懿──○──○──(東晋)① 元帝──② 明帝──③ 成帝──⑥ 哀帝
　　　　　　　　　　　　　　　　　　└─⑦ 廃帝(海西公)
　　　　　　　　　　　　└─④ 康帝──⑤ 穆帝
　　　　　　└─⑧ 簡文帝──⑨ 孝武帝──⑩ 安帝
　　　　　　　　　　　　　　　└─⑪ 恭帝

【清】

清(歴代世系)

1 太祖(ヌルハチ)――2 太宗(ホンタイジ)――3 世祖(順治帝)――4 聖祖(康熙帝)
――5 世宗(雍正帝)――6 高宗(乾隆帝)――7 仁宗(嘉慶帝)
――8 宣宗(道光帝)――9 文宗(咸豊帝)――10 穆宗(同治帝)
8 宣宗(道光帝)――恭親王奕訢(えききん)
8 宣宗(道光帝)――醇親王奕譞(えきけん)――11 徳宗(光緒帝)
醇親王奕譞(えきけん)――醇親王載灃(さいほう)――12 宣統帝(溥儀)

【親族】

親族呼称

高祖父(こうそふ)＝高祖母(こうそぼ)
曾祖父(ひいおじいさん)＝曾祖母(ひいおばあさん)
大伯父(おおおじ)――従兄弟違(いとこちがい)・従姉妹違――再従兄弟(またいとこ・はとこ)・再従姉妹
大伯母(おおおば)
祖父(おじいさん)＝祖母(おばあさん)
大叔父(おおおじ)
大叔母(おおおば)
伯父(おじ)――従兄弟(いとこ)・従姉妹――従兄弟違(いとこちがい)・従姉妹違
伯母(おば)
父(ちち)＝母(はは)
叔父(おじ)
叔母(おば)
兄(あに)＝義姉(あによめ)――甥(おい)・姪(めい)
姉(あね)＝義兄(あにむこ)
本人＝妻(つま)または夫(おっと)
弟(おとうと)
妹(いもうと)
息子(むすこ)＝嫁(よめ)――孫(まご)――曾孫(ひまご)――玄孫(やしゃご)――来孫――昆孫
娘(むすめ)＝婿(むこ)

配偶者の親族呼称

舅(しゅうと)＝姑(しゅうとめ)――義兄・義姉・本人＝妻または夫・義弟・義妹

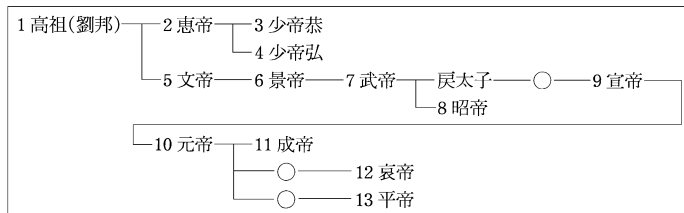
【震度階級】

気象庁震度階級関連解説表(一部)

震度階級	人　間	屋内の状況	屋外の状況
0	人は揺れを感じない.		
1	屋内にいる人の一部が,わずかな揺れを感じる.		
2	屋内にいる人の多くが,揺れを感じる.眠っている人の一部が,目を覚ます.	電灯などのつり下げ物が,わずかに揺れる.	
3	屋内にいる人のほとんどが,揺れを感じる.恐怖感を覚える人もいる.	棚にある食器類が,音を立てることがある.	電線が少し揺れる.
4	かなりの恐怖感があり,一部の人は,身の安全を図ろうとする.眠っている人のほとんどが,目を覚ます.	つり下げ物は大きく揺れ,棚にある食器類は音を立てる.座りの悪い置物が,倒れることがある.	電線が大きく揺れる.歩いている人も揺れを感じる.自動車を運転していて,揺れに気付く人がいる.
5弱	多くの人が,身の安全を図ろうとする.一部の人は,行動に支障を感じる.	つり下げ物は激しく揺れ,棚にある食器類,書棚の本が落ちることがある.座りの悪い置物の多くが倒れ,家具が移動することがある.	窓ガラスが割れて落ちることがある,電柱が揺れるのがわかる.補強されていないブロック塀が崩れることがある.道路に被害が生じることがある.
5強	非常な恐怖を感じる.多くの人が,行動に支障を感じる.	棚にある食器類,書棚の本の多くが落ちる.テレビが台から落ちることがある.タンスなど重い家具が倒れることがある.変形によりドアが開かなくなることがある.一部の戸が外れる.	補強されていないブロック塀の多くが崩れる.据付けが不十分な自動販売機が倒れることがある.多くの墓石が倒れる.自動車の運転が困難となり,停止する車が多い.
6弱	立っていることが困難になる.	固定していない重い家具の多くが移動,転倒する.開かなくなるドアが多い.	かなりの建物で,壁のタイルや窓ガラスが破損,落下する.
6強	立っていることができず,はわないと動くことができない.	固定していない重い家具のほとんどが移動,転倒する.戸が外れて飛ぶことがある.	多くの建物で,壁のタイルや窓ガラスが破損,落下する.補強されていないブロック塀のほとんどが崩れる.
7	揺れにほんろうされ,自分の意志で行動できない.	ほとんどの家具が大きく移動し,飛ぶものもある.	ほとんどの建物で,壁のタイルや窓ガラスが破損,落下する.補強されているブロック塀も破損するものがある.

【前漢】

前漢(歴代世系)

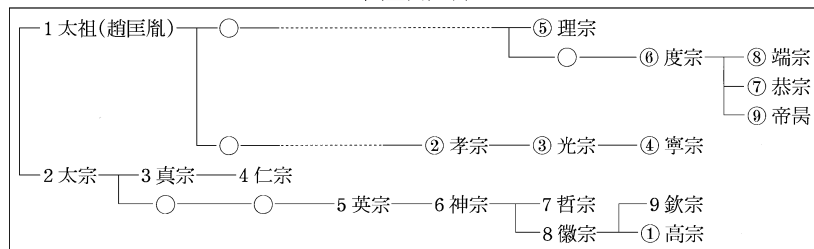
1 高祖(劉邦)──2 恵帝──3 少帝恭
　　　　　　　　　　└─4 少帝弘
　　　　　└─5 文帝──6 景帝──7 武帝──戻太子──○──9 宣帝──10 元帝
　　　　　　　　　　　　　　　　　　└─8 昭帝
10 元帝──11 成帝
　　　　├─○──12 哀帝
　　　　└─○──13 平帝

【染色体】

生物の染色体数(核相:$2n$)

ヒト	46	ハツカネズミ	40	サツマイモ	90
チンパンジー	48	カンガルー	16	ジャガイモ	48
キリン	30	ニワトリ(♂)	78	アサガオ	30
ウシ•ヤギ	60	ヒキガエル	22	ホウレンソウ	12
トナカイ	70	イモリ	24	タマネギ	16
インドサイ	84	コイ	104	エンドウ	14
ゾウ	56	メダカ	48	ムラサキツユクサ	24
オットセイ	36	アメリカザリガニ	200	イネ	24
ネコ•トラ	38	カイコ	56	オオムギ	14
イヌ•コヨーテ	78	ショウジョウバエ	8	パンコムギ	42
キツネ	36	アカイエカ	6	アカマツ	24
タヌキ	42	ヒドラ	32	イチョウ	24
ナガスクジラ	44	ウマノカイチュウ	2	ゼンマイ	44
ウサギ	44	スイレン	112	コンブ•ワカメ	44
モルモット	64	オシロイバナ	58	クロカビ	4

【宋】

宋(歴代世系)

1 太祖(趙匡胤)──○……──⑤ 理宗
　　　　　　　　　　　　└─○──⑥ 度宗──⑧ 端宗
　　　　　　　　　　　　　　　　　　├─⑦ 恭宗
　　　　　　　　　　　　　　　　　　└─⑨ 帝昺
　　　　　　└─○……──② 孝宗──③ 光宗──④ 寧宗
└─2 太宗──3 真宗──4 仁宗
　　　　└─○──○──5 英宗──6 神宗──7 哲宗
　　　　　　　　　　　　　　　　└─8 徽宗──9 欽宗
　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　└─① 高宗

丸中数字は南宋の歴代

【奏法記号】

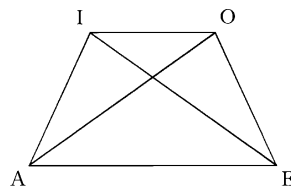
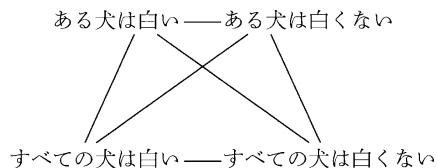
奏法記号の例

記　号	標　語		意　味
⌇など	アルペッジョ	arpeggio	和音を分散和音として順々に奏する
gliss.	グリッサンド	glissando	広い音域を急速にすべるように奏する
	コン-ソルディーノ	con sordino	弱音器を使用する
•	スタッカート	staccato	一音一音を切り離して奏する
	ソステヌート	sostenuto	音の長さを十分に保って(速度標語と組合せて)
ー ten.	テヌート	tenuto	ある一個の音の長さを十分に保って
𝅘𝅥 など	トレモロ	tremolo	一音または二音を急速に反復して
pizz.	ピッチカート	pizzicato	指で弦を弾いて奏する
𝄐	フェルマータ	fermata	その音符・休止符を任意の長さで奏する
V	ブレス	breath	息つぎをする
	ポルタメント	portamento	次の音へ音程をずらせながら移動する
marc.	マルカート	marcato	一音一音はっきりと奏する
	レガート	legato	滑らかに
⌒	スラー	slur	レガートの記号(弦楽器ではひと弓で奏する指示)

【速度標語】

速度標語の例

標　語		意　味
ラルゴ	largo	ゆっくりと，豊かに
ラルゲット	larghetto	ゆっくりと(ラルゴよりやや速く)
レント	lento	遅く，ゆっくりと
アダージョ	adagio	ゆるやかに
アンダンテ	andante	歩くくらいの速さで，ゆるやかに
モデラート	moderato	中くらいの速さで
アレグロ	allegro	速く
ヴィヴァーチェ	vivace	生き生きと，きわめて速く
プレスト	presto	急速に
リタルダンド	ritardando(rit.)	次第に遅く
ラレンタンド	rallentando(rall.)	次第に遅く
アッチェレランド	accelerando(accel.)	次第に速く
メノ-モッソ	meno mosso	(今までより)もっと遅く
ア-テンポ	a tempo	もとの速さで
テンポ-プリモ	tempo primo	初めの速さで
アッサイ	assai	十分に，非常に
モルト	molto	きわめて，はなはだ
ポコ	poco	すこし(poco a poco すこしずつ)
ノン-トロッポ	non troppo	あまり…すぎないように

【対当関係】

対当関係の図式

対当関係の例

【大名】

大名（近世大名の分類）

親　藩		三家（尾張・紀伊・水戸）・三卿（田安・一橋・清水）・家門（福井・松江・津山・高松・西条・浜田・会津などの松平と久松）
譜代大名		井伊・酒井・本多・榊原・大久保・土井・水野・戸田・小笠原・牧野・内藤・稲葉・堀田・阿部・久世・間部・松平（家康以前の分流）ほか
外様大名	旧族大名	伊達・島津・毛利・上杉・佐竹・鍋島・津軽・南部・松浦・大村・宗・相良ほか
	織豊大名	前田・細川・黒田・浅野・池田（岡山・鳥取）・山内・蜂須賀・藤堂・仙石・有馬ほか

【平】

平（桓武平氏略系図）

- 桓武天皇
  - 葛原親王
    - 高見王
      - 高望王
        - 国香
          - 貞盛
            - 維将
            - 維衡
              - 正度
                - 正衡
                  - 正盛
                    - 忠盛
                      - 清盛
                        - 重盛
                          - 維盛
                          - 資盛
                        - 基盛
                          - 行盛
                        - 宗盛
                          - 清宗
                        - 知盛
                        - 重衡
                        - 徳子
                      - 家盛
                      - 経盛
                        - 経正
                        - 敦盛
                      - 教盛
                        - 教経
                      - 頼盛
                      - 忠度
                    - 忠正
          - 繁盛
            - 維茂
        - 良将
          - 将門
        - 良文
          - 忠頼
            - 忠常
    - 高棟王 ……
      - 時忠
      - 時子
      - 滋子
  - 万多親王
  - 仲野親王
  - 賀陽親王

【断層】

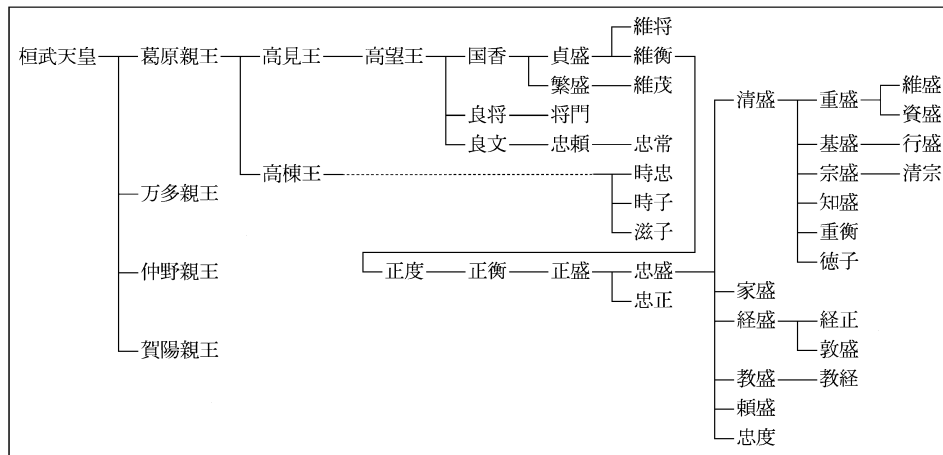
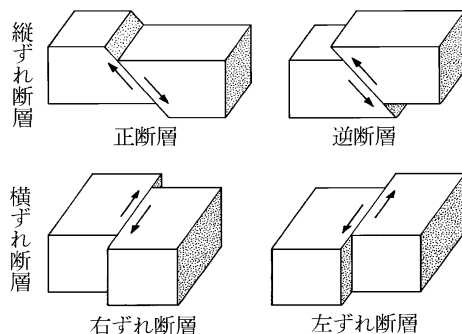
縦ずれ断層

正断層

逆断層

横ずれ断層

右ずれ断層

左ずれ断層

【地質年代】

地質年代

代	紀	世	年代
			現在
新生代	第四紀	完新世	1万年前
		更新世	180万年前
	第三紀	鮮新世	530万年前
		中新世	2300万年前
		漸新世	3400万年前
		始新世	5300万年前
		暁新世	6500万年前
中生代	白亜紀		1.4億年前
	ジュラ紀		2.0億年前
	三畳紀		2.5億年前
古生代	ペルム紀		2.9億年前
	石炭紀		3.6億年前
	デボン紀		4.1億年前
	シルル紀		4.4億年前
	オルドビス紀		5.0億年前
	カンブリア紀		5.4億年前
先カンブリア時代	原生代		25億年前
	始生代		46億年前

【秩父三十三所】

秩父三十三所

市・郡名	寺院名	市・郡名	寺院名
秩父市	1 妙音寺	秩父市	18 神門寺
	2 真福寺		19 竜石寺
	3 常泉寺		20 岩之上堂
	4 金昌寺		21 観音寺
秩父郡	5 長興寺		22 栄(永)福寺
	6 卜雲寺		23 音楽寺
	7 法長寺		24 法泉寺
	8 西善寺		25 久昌寺
	9 明智寺		26 円融寺
	10 大慈寺		27 大淵寺
秩父市	11 常楽寺		28 橋立寺
	12 野坂寺	秩父郡	29 長泉院
	13 慈眼寺		30 法雲寺
	14 今宮坊		31 観音院
	15 少林寺		32 法性寺
	16 西光寺		33 菊水寺
	17 定林寺		34 水潜寺

【天気記号】

天気記号(日本式)

天気記号	天　気	天気記号	天　気
○	快晴	●ニ	にわか雨
⦶	晴	◒	みぞれ
◎	曇	⊗	雪
⊚∞	煙霧	⊗ツ	雪強し
Ⓢ	ちり煙霧	⊗ニ	にわか雪
⊖S	砂じんあらし	⊙△	あられ
⊕↑	地ふぶき	⊙▲	ひょう
⦿	霧	◓	雷
●キ	霧雨	◓ツ	雷強し
●	雨	⊗	天気不明
●ツ	雨強し		

【中国】

中国(歴代王朝)

王朝名	初代	年代	王朝名	初代	年代
夏	禹	?	東晋	元帝(司馬睿)	317〜420
殷(商)	湯王	?〜紀元前1100頃	五胡十六国		304〜439
周	武王	前1100頃〜前256	南北朝時代		439〜589
春秋時代		前770〜前403	隋	文帝(楊堅)	581〜619
戦国時代		前403〜前221	唐	高祖(李淵)	618〜907
秦	始皇帝	前221〜前206	五代十国		907〜960(979)
前漢	高祖(劉邦)	前202〜後8	宋(北宋)	太祖(趙匡胤)	960〜1127
新	王莽	8〜23	南宋	高宗(趙構)	1127〜1279
後漢	光武帝(劉秀)	25〜220	遼	太祖(耶律阿保機)	916〜1125
三国時代(魏・呉・蜀)	曹丕・孫権・劉備	220〜265(280)	金	太祖(阿骨打)	1115〜1234
		(蜀は221〜263)	元	世祖(フビライ)	1271〜1368
		(呉は222〜280)	明	太祖(朱元璋)	1368〜1644
晋(西晋)	武帝(司馬炎)	265〜316	清	太祖(ヌルハチ)	1616〜1912

【天皇】

天　皇

1 神武(じんむ)天皇
2 綏靖(すいぜい)天皇
3 安寧(あんねい)天皇
4 懿徳(いとく)天皇
5 孝昭(こうしょう)天皇
6 孝安(こうあん)天皇
7 孝霊(こうれい)天皇
8 孝元(こうげん)天皇
9 開化(かいか)天皇
10 崇神(すじん)天皇
11 垂仁(すいにん)天皇
12 景行(けいこう)天皇
13 成務(せいむ)天皇
14 仲哀(ちゅうあい)天皇
15 応神(おうじん)天皇
16 仁徳(にんとく)天皇
17 履中(りちゅう)天皇
18 反正(はんぜい)天皇
19 允恭(いんぎょう)天皇
20 安康(あんこう)天皇
21 雄略(ゆうりゃく)天皇
22 清寧(せいねい)天皇
23 顕宗(けんぞう)天皇
24 仁賢(にんけん)天皇
25 武烈(ぶれつ)天皇
26 継体(けいたい)天皇
27 安閑(あんかん)天皇
28 宣化(せんか)天皇
29 欽明(きんめい)天皇
30 敏達(びだつ)天皇
31 用明(ようめい)天皇
32 崇峻(すしゅん)天皇
33 推古(すいこ)天皇
34 舒明(じょめい)天皇
35 皇極(こうぎょく)天皇
36 孝徳(こうとく)天皇
37 斉明(さいめい)天皇
38 天智(てんじ)天皇
39 弘文(こうぶん)天皇
40 天武(てんむ)天皇
41 持統(じとう)天皇
42 文武(もんむ)天皇
43 元明(げんめい)天皇
44 元正(げんしょう)天皇
45 聖武(しょうむ)天皇
46 孝謙(こうけん)天皇
47 淳仁(じゅんにん)天皇
48 称徳(しょうとく)天皇
49 光仁(こうにん)天皇
50 桓武(かんむ)天皇
51 平城(へいぜい)天皇
52 嵯峨(さが)天皇
53 淳和(じゅんな)天皇
54 仁明(にんみょう)天皇
55 文徳(もんとく)天皇
56 清和(せいわ)天皇
57 陽成(ようぜい)天皇
58 光孝(こうこう)天皇
59 宇多(うだ)天皇
60 醍醐(だいご)天皇
61 朱雀(すざく)天皇
62 村上(むらかみ)天皇
63 冷泉(れいぜい)天皇
64 円融(えんゆう)天皇
65 花山(かざん)天皇
66 一条(いちじょう)天皇
67 三条(さんじょう)天皇
68 後一条(ごいちじょう)天皇
69 後朱雀(ごすざく)天皇
70 後冷泉(ごれいぜい)天皇
71 後三条(ごさんじょう)天皇
72 白河(しらかわ)天皇
73 堀河(ほりかわ)天皇
74 鳥羽(とば)天皇
75 崇徳(すとく)天皇
76 近衛(このえ)天皇
77 後白河(ごしらかわ)天皇
78 二条(にじょう)天皇
79 六条(ろくじょう)天皇
80 高倉(たかくら)天皇
81 安徳(あんとく)天皇
82 後鳥羽(ごとば)天皇
83 土御門(つちみかど)天皇
84 順徳(じゅんとく)天皇
85 仲恭(ちゅうきょう)天皇
86 後堀河(ごほりかわ)天皇
87 四条(しじょう)天皇
88 後嵯峨(ごさが)天皇
89 後深草(ごふかくさ)天皇
90 亀山(かめやま)天皇
91 後宇多(ごうだ)天皇
92 伏見(ふしみ)天皇
93 後伏見(ごふしみ)天皇
94 後二条(ごにじょう)天皇
95 花園(はなぞの)天皇
96 後醍醐(ごだいご)天皇(南朝1)
光厳(こうごん)天皇(北朝1)
光明(こうみょう)天皇(北朝2)
崇光(すこう)天皇(北朝3)
後光厳(ごこうごん)天皇(北朝4)
後円融(ごえんゆう)天皇(北朝5)
97 後村上(ごむらかみ)天皇(南朝2)
98 長慶(ちょうけい)天皇(南朝3)
99 後亀山(ごかめやま)天皇(南朝4)
100 後小松(ごこまつ)天皇
101 称光(しょうこう)天皇
102 後花園(ごはなぞの)天皇
103 後土御門(ごつちみかど)天皇
104 後柏原(ごかしわばら)天皇
105 後奈良(ごなら)天皇
106 正親町(おおぎまち)天皇
107 後陽成(ごようぜい)天皇
108 後水尾(ごみずのお)天皇
109 明正(めいしょう)天皇
110 後光明(ごこうみょう)天皇
111 後西(ごさい)天皇
112 霊元(れいげん)天皇
113 東山(ひがしやま)天皇
114 中御門(なかみかど)天皇
115 桜町(さくらまち)天皇
116 桃園(ももぞの)天皇
117 後桜町(ごさくらまち)天皇
118 後桃園(ごももぞの)天皇
119 光格(こうかく)天皇
120 仁孝(にんこう)天皇
121 孝明(こうめい)天皇
122 明治天皇
123 大正天皇
124 昭和天皇
125 今上天皇

【唐】

唐(歴代世系)

1 高祖(李淵)——2 太宗(李世民)——3 高宗 ┬ 4 中宗
‖ └ 5 睿宗——6 玄宗——7 粛宗——8 代宗
則天武后

9 徳宗——10 順宗——11 憲宗 ┬ 12 穆宗 ┬ 13 敬宗
├ 14 文宗
└ 15 武宗
└ 16 宣宗——17 懿宗 ┬ 18 僖宗
└ 19 昭宗——20 哀帝

【同位角】

α

α'

【東海道五十三次】

東海道五十三次(宿駅一覧)

(江戸日本橋)——品川——川崎——神奈川——保土ヶ谷——戸塚——藤沢——平塚——大磯——
小田原——箱根——三島——沼津——原——吉原——蒲原——由比(由井)——興津——江尻——
府中——丸子(鞠子)——岡部——藤枝——島田——金谷——日坂——掛川——袋井——
見附——浜松——舞坂——新居——白須賀——二川——吉田——御油——赤坂——
藤川——岡崎——池鯉鮒——鳴海——熱田(宮)——桑名——四日市——石薬師——庄野——
亀山——関——坂(之)下——土山——水口——石部——草津——大津——(京都三条大橋)

ほかに{京街道}として(京都)——伏見——淀——枚方——守口——(大坂)

【徳川】

徳川(略系図)

松平親氏――……――信忠――清康――広忠――1 家康

1 家康
- 信康
- 秀康――忠直
- 2 秀忠――3 家光
  - 3 家光――4 家綱
  - 3 家光――綱重――6 家宣――7 家継
  - 3 家光――5 綱吉
  - 忠長
  - 和子
  - (保科)正之
- 忠吉
- 信吉
- 忠輝
- 義直(尾張)
- 頼宣(紀伊)――光貞――8 吉宗
  - 8 吉宗――9 家重
    - 10 家治
    - (清水)重好
  - (田安)宗武――定信
  - (一橋)宗尹――治済――11 家斉
    - 11 家斉――12 家慶――13 家定
    - 斉順――14 家茂
- 頼房(水戸)
  - 頼重
  - 光圀――……――斉昭
    - 15 慶喜
    - 昭武

数字は将軍の代数

【南北朝時代】

南北朝時代 1

南　朝

宋(420～479) → 斉(479～502) → 梁(502～557) → 陳(557～589)

北　朝

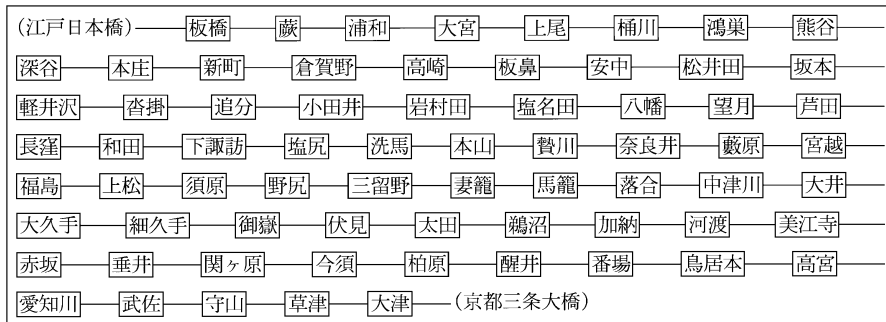
北魏(386～534) → 東魏(534～550) → 北斉(550～577)

北魏(386～534) → 西魏(534～556) → 北周(556～581)

( )内は興亡の年代

【中山道・中仙道】

中山道(宿駅一覧)

(江戸日本橋)――板橋――蕨――浦和――大宮――上尾――桶川――鴻巣――熊谷――
深谷――本庄――新町――倉賀野――高崎――板鼻――安中――松井田――坂本――
軽井沢――沓掛――追分――小田井――岩村田――塩名田――八幡――望月――芦田――
長窪――和田――下諏訪――塩尻――洗馬――本山――贄川――奈良井――藪原――宮越――
福島――上松――須原――野尻――三留野――妻籠――馬籠――落合――中津川――大井――
大久手――細久手――御嶽――伏見――太田――鵜沼――加納――河渡――美江寺――
赤坂――垂井――関ヶ原――今須――柏原――醒井――番場――鳥居本――高宮――
愛知川――武佐――守山――草津――大津――(京都三条大橋)

【二十四史】

二十四史(正史)一覧

書名	巻数	編著者	成立年代	書名	巻数	編著者	成立年代
史記	130	司馬遷	前漢　前91年頃	南史	80	李延寿	唐　659
漢書	100	班固	後漢　後82年頃	北史	100	李延寿	唐　659
後漢書	120	范曄	南朝宋　432年頃	旧唐書	200	劉昫ほか	後晋　945
三国志	65	陳寿	西晋　3世紀末	新唐書	225	欧陽修ほか	宋　1060
晋書	130	房玄齢ほか	唐　648	旧五代史	150	薛居正ほか	宋　974
宋書	100	沈約	南斉　488	新五代史	74	欧陽修	宋　1053
南斉書	59	蕭子顕	梁　6世紀前半	宋史	496	脱脱ほか	元　1345
梁書	56	姚思廉	唐　636	遼史	116	脱脱ほか	元　1345
陳書	36	姚思廉	唐　636	金史	135	脱脱ほか	元　1345
魏書	130	魏収	北斉　554	元史	210	宋濂ほか	明　1370
北斉書	50	李百薬ほか	唐　636	明史	332	張廷玉ほか	清　1739
周書	50	令狐徳棻ほか	唐　636	新元史	257	柯劭忞	民国　1919
隋書	85	魏徴ほか	唐　636・656				

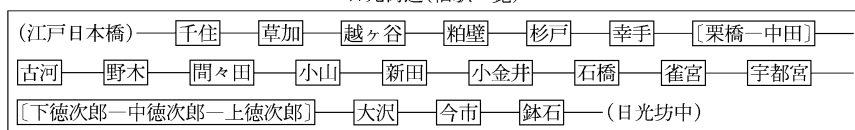
【二十四節気】

二 十 四 節 気

季節	名称	概略日付	季節	名称	概略日付
春	立春	2月 4日	秋	立秋	8月 8日
	雨水	2月19日		処暑	8月24日
	啓蟄	3月 6日		白露	9月 8日
	春分	3月21日		秋分	9月23日
	清明	4月 5日		寒露	10月 9日
	穀雨	4月20日		霜降	10月24日
夏	立夏	5月 6日	冬	立冬	11月 8日
	小満	5月21日		小雪	11月23日
	芒種	6月 6日		大雪	12月 8日
	夏至	6月22日		冬至	12月22日
	小暑	7月 8日		小寒	1月 6日
	大暑	7月23日		大寒	1月20日

【日光街道】

日光街道(宿駅一覧)

(江戸日本橋)―千住―草加―越ヶ谷―粕壁―杉戸―幸手―〔栗橋―中田〕―古河―野木―間々田―小山―新田―小金井―石橋―雀宮―宇都宮―〔下徳次郎―中徳次郎―上徳次郎〕―大沢―今市―鉢石―(日光坊中)

〔 〕内は交代継立ての宿

【能楽】

能楽の流派

分類		流派名
立方	シテ方	観世(かんぜ) 宝生(ほうしょう) 金春(こんぱる) 金剛(こんごう) 喜多(きた)
	ワキ方	福王(ふくおう) 高安(たかやす) 宝生(下掛り宝生)〔春藤〕(しゅんどう)〔進藤〕(しんどう)
	狂言方	大蔵(おおくら) 和泉(いずみ)〔鷺〕(さぎ)
囃子方	笛方	一噌(いっそう) 森田 藤田〔春日〕(しゅんにち)〔平岩〕
	小鼓方	幸(こう) 幸清(こうせい) 大倉 観世
	大鼓方	葛野(かどの) 高安 大倉 石井 観世(宝生錬三郎派)
	太鼓方	観世 金春

〔 〕は廃絶

【能面】

能面の主なもの

分類		名称		
翁面	尉面	白色尉(はくしきじょう) 肉色尉 父尉 黒色尉		
	冠者面	延命冠者(えんめいかじゃ)		
能面		常相	奇相	異相
	尉面(老体面)	小尉(小牛尉)・三光尉・朝倉尉・笑尉・舞尉	皺尉(しわじょう)・石王尉	悪尉(あくじょう)(大悪尉・小悪尉・鼻瘤悪尉など)
	男面	若男・中将・平太(へいだ)・邯鄲男・十六・敦盛・童子・喝食(かっしき)・慈童・猩々	怪士(あやかし)・三日月・鷹・筋男(すじおとこ)・痩男・蛙(かわず)・一角仙人	癋見(べしみ)(大癋見・小癋見・黒癋見など)・飛出(とびで)(大飛出・小飛出・釣眼(つりまなこ)・黒髭など)・顰(しかみ)・獅子口・天神
	女面	若女・小面(こおもて)・増(ぞう)(増女)・孫次郎・近江女・深井・曲見(しゃくみ)・老女・姥	泥眼(でいがん)・橋姫・増髪(ますかみ)・痩女・山姥(やまんば)	般若(はんにゃ)・生成(なまなり)・蛇(じゃ)

【発光生物】

主な発光生物

細　菌	発光バクテリア類(フォトバクテリウム・ビブリオなど)	節足動物	ウミホタル・発光ヤスデ・サクラエビ・ヒカリエビ・ホタルなど
真　菌	ツキヨタケ・ナラタケ(菌糸)・ヤコウタケなど	軟体動物	ホタルイカ・メヒカリイカ・カモメガイ・発光ウミウシなど
原生動物	ヤコウチュウ・ケラチウムなど	原索動物	ヒカリボヤ・ギボシムシなど
腔腸動物	ウミサボテン・タコクラゲ・ウミエラ・オワンクラゲなど	脊椎動物	マツカサウオ・ヒカリキンメダイ・ホウネンイワシ・ホウネンエソなど
紐形動物	ヒカリヒモムシ		
環形動物	ウロコムシ・ツバサゴカイ・ヒカリミミズなど		

【発酵】

主　な　発　酵

	作　　用	発酵微生物
アルコール発酵	糖→エタノール, 二酸化炭素	コウボ
グリセロール発酵	糖→グリセロール	コウボ
乳酸発酵	糖→乳酸, 二酸化炭素	乳酸菌, ケカビ
メタン発酵	二酸化炭素, 蟻酸, 酢酸など→メタン	メタン細菌
酢酸発酵	エタノール→酢酸	酢酸菌
クエン酸発酵	糖, 炭水化物→クエン酸	クロカビ, アオカビなど
イタコン酸発酵	糖→クエン酸→イタコン酸	アスペルギリスなど
グルコン酸発酵	糖→グルコン酸	酢酸菌, クロカビなど
酪酸発酵	糖→酪酸, アセトン, ブタノールなど	クロストリディウム
アミノ酸発酵	糖など→グルタミン酸, リジン, トレオニンなど	コリネバクテリウム

【発想標語】

発　想　標　語

標　　語		意　　味
アニマート	animato	活発に，生き生きと
アパッショナート	appassionato	情熱的に
ヴィーヴォ	vivo	活発に
エスプレッシーヴォ	csprcssivo	表情ゆたかに
カンタービレ	cantabile	歌うように(なだらかに)
グラーヴェ	gravac	重々しく
グラツィオーソ	grazioso	優雅に
コン-ブリオ	con brio	生き生きと
コン-モート	con moto	元気よく
ジョコーソ	giocoso	嬉々として
センプリチェ	semplice	素朴に
トランクィッロ	tranquillo	静かに
ドルチェ	dolce	甘く，やわらかに
マエストーソ	maestoso	堂々と，荘厳に

【パラフィン】

直鎖パラフィン炭化水素

名　　称	分子式	沸点(℃)
メタン (methane)	CH_4	−161.5
エタン (ethane)	C_2H_6	−89.0
プロパン (propane)	C_3H_8	−42.1
ブタン (butane)	C_4H_{10}	0.5
ペンタン (pentane)	C_5H_{12}	36.1
ヘキサン (hexane)	C_6H_{14}	68.7
ヘプタン (heptane)	C_7H_{16}	98.4
オクタン (octane)	C_8H_{18}	125.7
ノナン (nonane)	C_9H_{20}	150.8
デカン (decane)	$C_{10}H_{22}$	174.1

【ハロゲン】

ハロゲン族の単体

名称	分子式	状態	色	融点(℃)	沸点(℃)
弗素	F_2	気体	淡黄	−219.6	−188.1
塩素	Cl_2	気体	黄緑	−101.0	−34.1
臭素	Br_2	液体	赤褐	−7.2	58.8
沃素	I_2	固体	黒紫	113.5	184.4

【坂東三十三所】

坂東三十三所

都県名	寺院名	都県名	寺院名
神奈川県	1 杉本寺	栃木県	18 中禅寺
	2 岩殿寺		19 大谷寺
	3 安養院		20 西明寺
鎌倉	4 長谷寺	茨城県	21 日輪寺
	5 勝福寺		22 佐竹寺
厚木	6 長谷寺		23 観世音寺
	7 光明寺		24 楽法寺
	8 星谷寺		25 大御堂
埼玉県	9 慈光寺		26 清滝寺
	10 正法寺	千葉県	27 円福寺
	11 安楽寺		28 竜正院
	12 慈恩寺		29 千葉寺
東京都	13 浅草寺		30 高蔵寺
神奈川県	14 弘明寺		31 笠森寺
群馬県	15 長谷寺		32 清水寺
	16 水沢寺		33 那古寺
栃木県	17 満願寺		

【藩学】

主 な 藩 学

名　称	藩主	所在地	創設年代	旧称・改称
稽古館(けいこかん)	津軽	弘前	1796	
作人館(さくじんかん)	南部	盛岡	1636	稽古所・明義堂
養賢堂(ようけんどう)	伊達	仙台	1736	学問所・明倫館
日新館(にっしんかん)	松平	会津	1678	
明徳館(めいとくかん)	佐竹	秋田	1789	明道館
興譲館(こうじょうかん)	上杉	米沢	1697	学校
道学堂(どうがくどう)	溝口	新発田	1772	
文武学校(ぶんぶがっこう)	真田	松代	1855	稽古所・学問所
弘道館(こうどうかん)	徳川	水戸	1841	
明倫堂(めいりんどう)	徳川	名古屋	1748	学問所
明倫堂(めいりんどう)	前田	金沢	1792	
成徳書院(せいとくしょいん)	堀田	佐倉	1792	
弘道館(こうどうかん)	井伊	彦根	1799	稽古館
立教館(りっきょうかん)	松平	白河・桑名	1791	学問所
学習館(がくしゅうかん)	徳川	和歌山	1713	講釈所
花畠教場(はなばたけきょうじょう)	池田	岡山	1641	仮学館・学校
誠之館(せいしかん)	阿部	福山	1786	弘道館
修道館(しゅうどうかん)	浅野	広島	1782	稽古屋敷・学問所
明教館(めいきょうかん)	松平	松江	1758	文明館・文武館
明倫館(めいりんかん)	毛利	萩	1719	
教授館(きょうじゅかん)	山内	高知	1760	教授場・致道館
明倫館(めいりんかん)	伊達	宇和島	1748	内徳館・敷教館
修猷館(しゅうゆうかん)	黒田	福岡	1784	
伝習館(でんしゅうかん)	立花	柳川	1824	
弘道館(こうどうかん)	鍋島	佐賀	1781	
時習館(じしゅうかん)	細川	熊本	1755	
造士館(ぞうしかん)	島津	鹿児島	1773	本学校

【病原体】

主 な 病 原 体

	特　徴	例
ウイルス	宿主細胞内でのみ増殖．化学療法剤が効かない	はしかウイルス，インフルエンザ-ウイルス，日本脳炎ウイルス，肝炎ウイルス，風疹ウイルス，黄熱ウイルス，ラッサ熱ウイルスなど
クラミジア	宿主細胞内でのみ増殖	トラコーマ-クラミジア，オウム病クラミジアなど
マイコプラズマ	細胞壁がない．最小の自律増殖生物	異型肝炎マイコプラスマ，肺炎マイコプラスマなど
細菌	細胞壁をもち，自律的に増殖	ジフテリア菌，肺炎双球菌，淋菌，コレラ菌，赤痢菌，大腸菌，破傷風菌，ボツリヌス菌，結核菌など
スピロヘータ	同上	梅毒トレポネーマ，レプトスピラなど
リケッチア	宿主細胞内でのみ増殖	ツツガムシ病リケッチア，発疹チフス-リケッチアなど
真菌	半ば寄生的に増殖	カンジダ， クリプトコッカス， 白癬菌など
原生動物(原虫)	宿主に寄生	マラリア原虫，トリパノソーマ，トキソプラスマ
寄生虫	同上	回虫，十二指腸虫，条虫，住血吸虫，ジストマなど

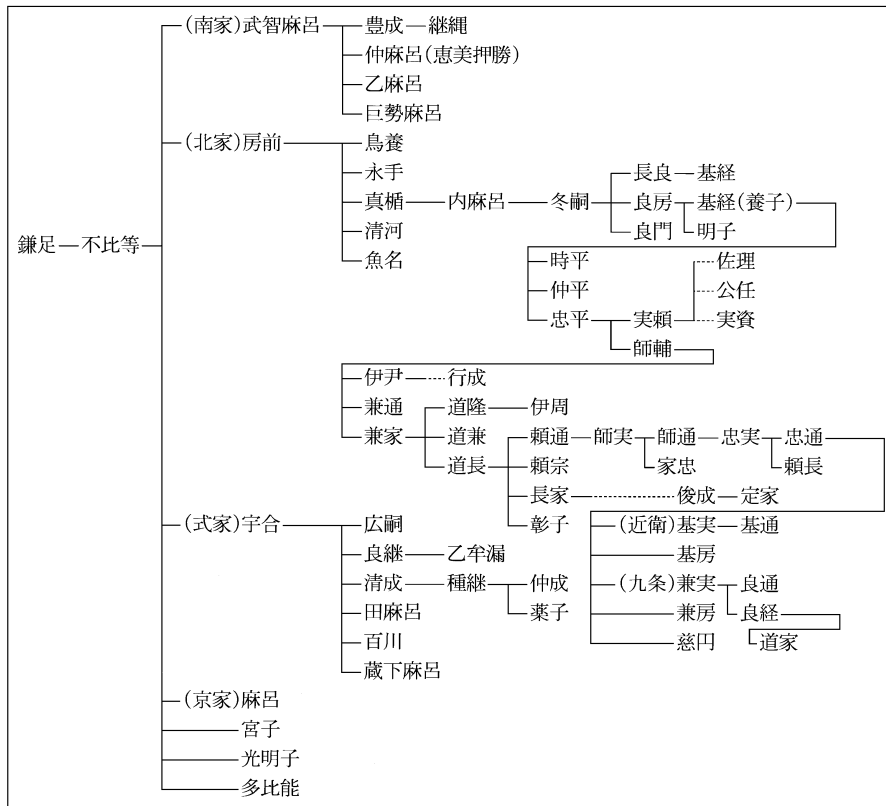
【舞曲】

舞曲(欧米の主な舞曲)

流行した時代	名　称		拍子	始まった国	流行した時代	名　称		拍子	始まった国
16〜17世紀	パヴァーヌ	pavane	4/4	イタリア		メヌエット	menuet	3/4	フランス
	ガイヤルド	gaillarde	3/2	イタリア	18〜19世紀	マズルカ	mazurka	3/4	ポーランド
	アルマンド	allemande	4/4	ドイツ	19世紀	ポロネーズ	polonaise	3/4	ポーランド
	シャコンヌ	chaconne	3/4	スペイン		ポルカ	polka	2/4	チェコ
	パッサカリア	passacaglia	3/4	スペイン		ボレロ	bolero	3/4	スペイン
	クーラント	courante	3/2	フランス・イタリア		ハバネラ	habanera	2/4	キューバ
17〜18世紀	サラバンド	saraband	3/4	スペイン		ギャロップ	galop	2/4	ドイツ
	ジーグ	gigue	6/8	イギリス	19〜20世紀	ワルツ	waltz	3/4	オーストリア
	ブーレ	bourrée	2	フランス	20世紀	チャルダシュ	czardas	2/4	ハンガリー
	ガヴォット	gavotte	4/4	フランス		タンゴ	tango	2/4	アルゼンチン

【藤原】

藤原（藤原氏略系図）

- 鎌足―不比等
  - （南家）武智麻呂
    - 豊成―継縄
    - 仲麻呂（恵美押勝）
    - 乙麻呂
    - 巨勢麻呂
  - （北家）房前
    - 鳥養
    - 永手
    - 真楯―内麻呂―冬嗣
      - 長良―基経
      - 良房
        - 基経（養子）
          - 時平
          - 仲平
          - 忠平
            - 実頼
              - ……佐理
              - ……公任
              - ……実資
            - 師輔
              - 伊尹……行成
              - 兼通
              - 兼家
                - 道隆―伊周
                - 道兼
                - 道長
                  - 頼通―師実
                    - 師通―忠実
                      - 忠通
                        - （近衛）基実―基通
                        - 基房
                        - （九条）兼実
                          - 良通
                          - 良経―道家
                        - 兼房
                        - 慈円
                      - 頼長
                    - 家忠
                  - 頼宗
                  - 長家……俊成―定家
                  - 彰子
        - 明子
      - 良門
    - 清河
    - 魚名
  - （式家）宇合
    - 広嗣
    - 良継―乙牟漏
    - 清成―種継
      - 仲成
      - 薬子
    - 田麻呂
    - 百川
    - 蔵下麻呂
  - （京家）麻呂
  - 宮子
  - 光明子
  - 多比能

【仏像】

主な仏像の種類

如来部	釈迦如来，薬師如来，阿弥陀如来，毘盧遮那如来，大日如来，五智如来
菩薩部	弥勒菩薩，観(世)音菩薩(聖観音・如意輪観音・十一面観音・千手観音・不空羂索観音・馬頭観音・准胝観音など)，勢至菩薩，日光菩薩，月光菩薩，文殊菩薩，普賢菩薩，普賢延命菩薩，虚空蔵菩薩，五大虚空蔵菩薩，地蔵菩薩，薬王菩薩，薬上菩薩，妙見菩薩
明王部	五大明王(不動明王・降三世明王・軍荼利明王・大威徳明王・金剛夜叉明王)，愛染明王，孔雀明王，大元帥明王，烏枢沙摩明王
天　部	四天王(持国天・増長天・広目天・多聞天＝毘沙聞天)，梵天，帝釈天，吉祥天，弁財天，大黒天，歓喜天＝聖天，韋駄天，摩利支天，仁王，鬼子母神，八部衆，十二神将
その他	十大弟子，羅漢，祖師，大師など

【変体仮名】

変 体 仮 名

あ 阿	さ 佐	な 那，奈	ま 万，満	ら 羅，良
い 以	し 志	に 耳	み 美，三	り 里，利
う 宇	す 須，壽	ぬ 努	む 武	る 留
え 江	せ 勢	ね 年，祢	め 免	れ 連
お 於	そ 楚，曽	の 能，乃	も 毛	ろ 呂，路
か 可，閑	た 多	は 者	や 屋	わ 王，和
き 起，幾	ち 遅	ひ 飛，比		ゐ 井
く 久，具	つ 徒，津	ふ 不，婦	ゆ 由，遊	
け 希	て 天	へ 遍		ゑ 恵
こ 古	と 登	ほ 保	よ 与	を 越

【フロン】

フ　ロ　ン

名称	分子式	沸点(℃)
F-11	$CFCl_3$	23.8
F-12	CF_2Cl_2	−29.8
F-22	CHF_2Cl	−40.8
F-113	$C_2F_3Cl_3$	47.6
F-114	$C_2F_4Cl_2$	3.8
F-115	C_2F_5Cl	−39.1

【分国法】

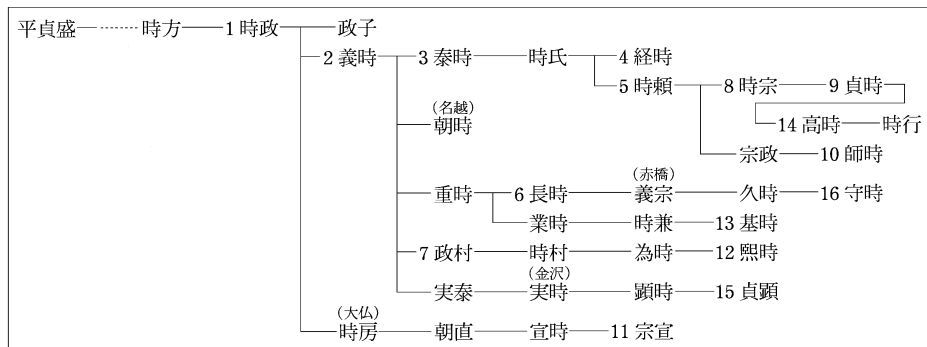
分　国　法

名　　称	別　　称	条文数	制定年代
朝倉孝景条々	朝倉敏景十七箇条	17	1471〜81
大内氏掟書	大内家壁書	181	1439〜1529
相良氏法度		41	1493〜1555
今川仮名目録		33	1526
同　追加		21	1553
塵芥集		171	1536
甲州法度	甲州法度之次第 信玄家法	26*	1547
結城氏新法度		106	1556
新加制式		22	1558〜70 頃
六角氏式目	義治式目	67	1567
長宗我部氏掟書	長宗我部元親百箇条	100	1597 頃

＊ のち 55 ヵ条に増補

【北条】

北条(略系図)

- 平貞盛……時方——1 時政
  - 政子
  - 2 義時
    - 3 泰時——時氏
      - 4 経時
      - 5 時頼
        - 8 時宗——9 貞時——14 高時——時行
        - 宗政——10 師時
    - (名越)朝時
    - 重時
      - 6 長時——(赤橋)義宗——久時——16 守時
      - 業時——時兼——13 基時
    - 7 政村——時村——為時——12 熙時
    - 実泰——(金沢)実時——顕時——15 貞顕
  - (大仏)時房——朝直——宣時——11 宗宣

数字は執権の順序

【ボクシング】

ボクシングの階級と体重

ア マ		プ ロ	
階 級	体重(kg)	階 級	体重(ポンド)
ライト-フライ	48 以下	ストロー	105(約 47.6 kg)以下
フライ	~51 以下	ジュニア-フライ	~108(約 48.9 kg)以下
バンタム	~54 以下	フライ	~112(約 50.8 kg)以下
フェザー	~57 以下	ジュニア-バンタム	~115(約 52.1 kg)以下
ライト	~60 以下	バンタム	~118(約 53.5 kg)以下
ライト-ウェルター	~63.5 以下	ジュニア-フェザー	~122(約 55.3 kg)以下
ウェルター	~67 以下	フェザー	~126(約 57.1 kg)以下
ライト-ミドル	~71 以下	ジュニア-ライト	~130(約 58.9 kg)以下
ミドル	~75 以下	ライト	~135(約 61.2 kg)以下
ライト-ヘビー	~81 以下	ジュニア-ウェルター	~140(約 63.5 kg)以下
ヘビー	~91 以下	ウェルター	~147(約 66.6 kg)以下
スーパー-ヘビー	91 超過	ジュニア-ミドル	~154(約 69.8 kg)以下
		ミドル	~160(約 72.5 kg)以下
		ライト-ヘビー	~175(約 79.3 kg)以下
		ジュニア-ヘビー	~190(約 86.1 kg)以下
		ヘビー	190 超過

ジュニアにはモスキート級(45 kg 以下)がある.

【源】

源（清和源氏略系図）

- 清和天皇——貞純親王——経基王——（多田）満仲
  - 頼光——頼国……頼政
  - 頼親
  - 頼信——頼義
    - 義家
      - 義親——為義
        - 義朝
          - 義平
          - 朝長
          - 頼朝
            - 頼家——公暁
            - 実朝
          - 範頼
          - （阿野）全成
          - 円成（義円）
          - 義経
        - 義賢——（木曽）義仲
        - 為朝
        - 行家
      - 義国
        - （新田）義重
        - （足利）義康
    - 義綱
    - 義光

【室町幕府】

室町幕府（将軍一覧）

代数	氏名	父	母	在職期間	没年
1	足利尊氏	足利貞氏	上杉頼重娘清子	1338～1358	1358
2	足利義詮	足利尊氏	北条（赤橋）久時娘登子	1358～1367	1367
3	足利義満	足利義詮	善法寺通清娘紀良子	1368～1394	1408
4	足利義持	足利義満	安芸法眼娘藤原慶子	1394～1423	1428
5	足利義量	足利義持	日野資康娘栄子	1423～1425	1425
6	足利義教	足利義満	安芸法眼娘藤原慶子	1429～1441	1441
7	足利義勝	足利義教	日野重光娘重子	1442～1443	1443
8	足利義政	足利義教	日野重光娘重子	1449～1473	1490
9	足利義尚	足利義政	日野重政娘富子	1473～1489	1489
10	足利義稙	足利義視	日野重政娘（富子妹）	1490～1493 1508～1521	1523
11	足利義澄	足利政知	武者小路隆光娘	1494～1508	1511
12	足利義晴	足利義澄	阿与	1521～1546	1550
13	足利義輝	足利義晴	近衛尚通娘	1546～1565	1565
14	足利義栄	足利義維	大内介娘	1568	1568
15	足利義昭	足利義晴	近衛尚通娘	1568～1573	1597

【明】

明（歴代世系）

- 1 太祖（朱元璋・洪武帝）
  - ○——2 恵帝（建文帝）
  - 3 成祖（永楽帝）——4 仁宗（洪熙帝）——5 宣宗（宣徳帝）
    - 6，8 英宗（正統帝・天順帝）——9 憲宗（成化帝）
      - 10 孝宗（弘治帝）——11 武宗（正徳帝）
      - ○——12 世宗（嘉靖帝）——13 穆宗（隆慶帝）——14 神宗（万暦帝）——15 光宗（泰昌帝）
        - 16 熹宗（天啓帝）
        - 17 毅宗（崇禎帝）
    - 7 景帝（景泰帝）

【命数法】

命　数　法

大　数	十，百，千，万，億，兆，京（けい），垓（がい），秭（し），穣（じょう），溝，澗（かん），正（せい），載，極，恒河沙（ごうがしゃ），阿僧祇（あそうぎ），那由他（なゆた），不可思議，無量大数
小　数	分，厘，毫（＝毛），糸，忽（こつ），微，繊，沙（しゃ），塵，埃（あい），渺（びょう），漠，模糊（もこ），逡巡，須臾（しゅゆ），瞬息，弾指，刹那，六徳，虚空，清浄

【モンゴル帝国】

モンゴル帝国(略系図)

- 1 ジンギス汗(太祖)
  - ジュチ ── バトゥ (キプチャク汗国 1243～1502)
  - チャガタイ (チャガタイ汗国 1227～16 世紀)
  - 2 オゴタイ汗(太宗) (オゴタイ汗国 1224～1310)
    - 3 グユク汗(定宗)
  - トゥルイ
    - 4 モンケ汗(憲宗)
    - 5 フビライ汗(世祖) (元朝 1271～1368)
    - フラグ (イル汗国 1258～1353)

数字は大汗の代数

【紋所】

紋　所

分　類	素　材　と　名　称
模様・文字	鱗(三つ鱗)・唐花・亀甲(三つ亀甲)・七宝・蛇の目・菱(三つ菱・三蓋菱・花菱・松皮菱・割り菱・武田菱・大内菱)・巴(右巴・左巴・一つ巴・二つ巴・三つ巴)・卍(丸卍・左卍)・引両(一つ引両・二つ引両・三つ引両)・木瓜(丸に木瓜・庵木瓜・蔓木瓜)・目結(四目結)・輪(金輪・輪違い)・有文字・一文字・十文字・井の字・入山形
建築・器具	庵・錨・井桁・井筒(重井筒・角立井筒・平井筒)・石畳・糸巻・団扇(うちわ)(三本団扇)・扇(三つ扇・日の丸扇・扇車)・檜扇・笠(丸に笠・柳生笠・三蓋笠)・傘(三本傘)・舵・鐶・杏葉(ぎょうよう)・釘抜・くつわ・車(源氏車・風車)・剣・五徳・琴柱(ことじ)・駒・銭(六連銭・永楽通宝)・槌・鼓・羽根・分銅・枡・的・守(祇園守)・矢(矢車)・輪鼓(りゅうご)
植物	葵(葵巴・立葵・唐草葵)・総角(あげまき)・麻(麻の葉)・銀杏・稲(稲の丸・抱き稲)・梅(梅鉢・裏梅)・沢瀉(おもだか)(抱き沢瀉・立て沢瀉)・かきつばた・柏(抱き柏・違い柏・三つ柏・三葉柏)・梶(梶の葉)・かたばみ(草かたばみ・剣かたばみ)・桔梗(ききょう)(細桔梗・桔梗崩し)・菊(菊花・菊一文字・三つ割菊・裏菊・菊水・杏葉菊・乱菊)・桐(五三桐・五七桐・大内桐・太閤桐)・くるみ・河骨(こうほね)・桜(影桜)・大根・竹(竹の丸・竹に雀)・笹(おかめ笹・三枚笹・丸に九枚笹・根笹・雪持笹・上杉笹・仙台笹)・棕櫚(しゅろ)・杉(一本杉・並び杉・杉巴)・薄(すすき)(薄の丸)・橘(丸に橘・向う橘)・丁子・蔦(鬼蔦・中陰蔦・結蔦)・鉄線(光琳鉄線)・なずな(雪なずな)・なでしこ・ひいらぎ・藤(上り藤・下り藤・藤の丸)・葡萄・牡丹(近衛牡丹・伊達牡丹・鍋島牡丹・蟹牡丹・杏葉牡丹)・松(一つ松・櫛松・三蓋松・松葉・松笠)・茗荷(抱き茗荷)・桃・竜胆(笹竜胆)・餅(黒餅)
動物	鴛鴦(おし)・兎(花兎)・馬(繋ぎ馬)・雁(二つ雁金・結び雁金・雁金菱)・雀(雀の丸・ふくら雀)・鷹(鷹の羽)・鶴(鶴の丸・舞鶴)・蝶(揚羽蝶・胡蝶)・鳩
天文・気象	日(日の丸)・月(三日月)・星(三つ星・八曜・九曜)・稲妻(稲妻菱)・雲・雪(雪輪)・波

【ヤードポンド法】

長　さ

1インチ		2.54 cm
1フィート	12インチ	30.48 cm
1ヤード	3フィート	91.44 cm
1マイル	1,760ヤード	1.609 km

面　積

1エーカー	4,047 m²

体　積

1ガロン(英)	4.546 ℓ
1ガロン(米)	3.785 ℓ

質　量

1オンス		28.35 g
1ポンド	16オンス	453.6 g
1トン(英)	2,240ポンド	1.016 t
1トン(米)	2,000ポンド	0.9072 t

【養老律令】

養老令の編名

1 官位令(かんいりょう)	16 宮衛令(くうえりょう・くえりょう)
2 職員令(しきいんりょう)	17 軍防令(ぐんぼうりょう)
3 後宮職員令(ごくうしきいんりょう・こうきゅうしきいんりょう)	18 儀制令(ぎせいりょう)
4 東宮職員令(とうぐうしきいんりょう)	19 衣服令(えぶくりょう・いふくりょう)
5 家令職員令(けりょうしきいんりょう・かれいしきいんりょう)	20 営繕令(ようぜんりょう・えいぜんりょう)
6 神祇令(じんぎりょう)	21 公式令(くうじきりょう・くしきりょう)
7 僧尼令(そうにりょう)	22 倉庫令(そうこりょう)
8 戸令(こりょう)	23 廐牧令(くもくりょう・きゅうぼくりょう)
9 田令(でんりょう)	24 医疾令(いしちりょう・いしつりょう)
10 賦役令(ふやくりょう・ぶやくりょう)	25 仮寧令(けにょうりょう)
11 学令(がくりょう)	26 喪葬令(そうそうりょう)
12 選叙令(せんじょりょう)	27 関市令(げんしりょう)
13 継嗣令(けいしりょう)	28 捕亡令(ぶもうりょう)
14 考課令(こうかりょう)	29 獄令(ごくりょう)
15 禄令(ろくりょう)	30 雑令(ぞうりょう)

【六国史】

六　国　史

書　　名	巻数	収載歴代	完成年	主な編者
日本書紀	30	(神代)～持統	720	舎人親王
続日本紀	40	文武～桓武	797	藤原継縄・菅野真道
日本後紀	40	桓武・淳和	840	藤原冬嗣・藤原緒嗣
続日本後紀	20	仁明	869	藤原良房・春澄善縄
日本文徳天皇実録	10	文徳	879	藤原基経・都良香・菅原是善
日本三代実録	50	清和・陽成・光孝	901	藤原時平・大蔵善行

【令外官】

令外官の主なもの

官　　名	初置年代
内大臣(ないだいじん)	669
参議(さんぎ)	702
知太政官事(ちだいじょうかんじ)	703
中納言(ちゅうなごん)	705
按察使(あぜち)	719
征夷大将軍(せいいたいしょうぐん)	794
勘解由使(かげゆし)	797 頃
観察使(かんさつし)	806
蔵人所(くろうどどころ)	810
検非違使(けびいし)	816 頃
修理職(しゅりしき)	818

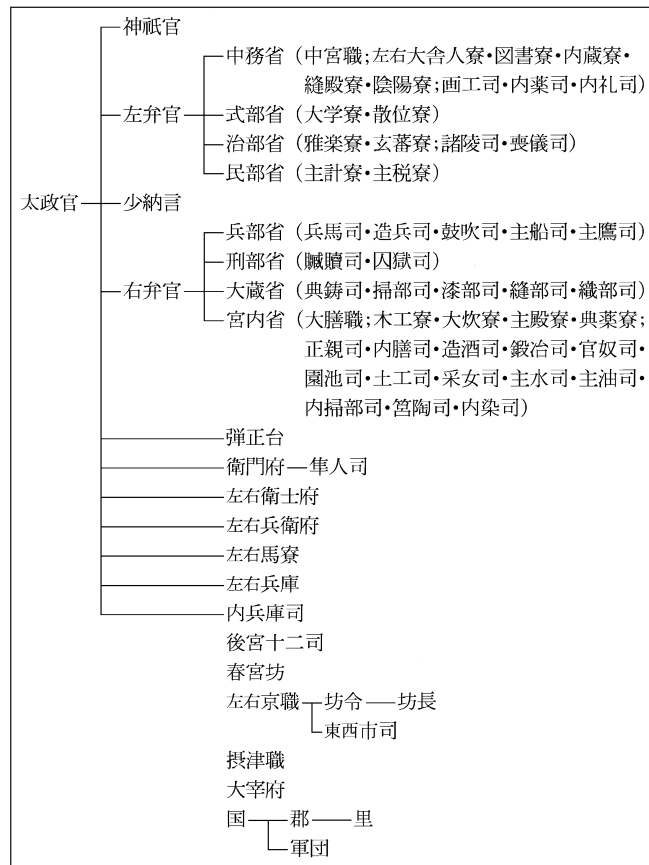
【暦法】

暦法(日本で行われた暦法)

暦　　名	作　製　者	施　行　年
元嘉暦(げんかれき)	何承天(南朝宋)	692(持統天皇 6 年)
儀鳳暦(ぎほうれき)	李淳風(唐)	697(文武天皇元年)
大衍暦(たいえんれき)	一行(唐)	764(天平宝字 8 年)
五紀暦(ごきれき)	郭献之(唐)	858(天安 2 年)
宣明暦(せんみょうれき)	徐昂(唐)	862(貞観 4 年)
貞享暦(じょうきょうれき)	渋川春海	1685(貞享 2 年)
宝暦暦(ほうれきれき)	安倍泰邦ほか	1755(宝暦 5 年)
寛政暦(かんせいれき)	高橋至時・間重富	1798(寛政 10 年)
天保暦(てんぽうれき)	渋川景佑ほか	1844(弘化元年)
グレゴリオ暦		1873(明治 6 年)

【律令制】

律令制(官制)

- 神祇官
- 太政官
  - 左弁官
    - 中務省 (中宮職;左右大舎人寮・図書寮・内蔵寮・縫殿寮・陰陽寮;画工司・内薬司・内礼司)
    - 式部省 (大学寮・散位寮)
    - 治部省 (雅楽寮・玄蕃寮;諸陵司・喪儀司)
    - 民部省 (主計寮・主税寮)
  - 少納言
  - 右弁官
    - 兵部省 (兵馬司・造兵司・鼓吹司・主船司・主鷹司)
    - 刑部省 (贓贖司・囚獄司)
    - 大蔵省 (典鋳司・掃部司・漆部司・縫部司・織部司)
    - 宮内省 (大膳職;木工寮・大炊寮・主殿寮・典薬寮;正親司・内膳司・造酒司・鍛冶司・官奴司・園池司・土工司・采女司・主水司・主油司・内掃部司・筥陶司・内染司)
  - 弾正台
  - 衛門府—隼人司
  - 左右衛士府
  - 左右兵衛府
  - 左右馬寮
  - 左右兵庫
  - 内兵庫司
- 後宮十二司
- 春宮坊
- 左右京職
  - 坊令—坊長
  - 東西市司
- 摂津職
- 大宰府
- 国
  - 郡—里
  - 軍団

【ローマ字】

ロ ー マ 字

大文字	小文字	名　称	大文字	小文字	名　称
A	a	エー	N	n	エヌ
B	b	ビー	O	o	オー
C	c	シー	P	p	ピー
D	d	ディー	Q	q	キュー
E	e	イー	R	r	アール
F	f	エフ	S	s	エス
G	g	ジー	T	t	ティー
H	h	エッチ	U	u	ユー
I	i	アイ	V	v	ヴィー
J	j	ジェー	W	w	ダブリュー
K	k	ケー	X	x	エックス
L	l	エル	Y	y	ワイ
M	m	エム	Z	z	ゼット

【ローマ数字】

ローマ数字

算用数字	ローマ数字
1	Ⅰ
2	Ⅱ
3	Ⅲ
4	Ⅳ
5	Ⅴ
6	Ⅵ
7	Ⅶ
8	Ⅷ
9	Ⅸ
10	Ⅹ
50	L
100	C
500	D
1000	M

【ロシア文字】

ロ シ ア 文 字

大文字	小文字	名　称	大文字	小文字	名　称
А	а	アー	Р	р	エル
Б	б	ベー	С	с	エス
В	в	ヴェー	Т	т	テー
Г	г	ゲー	У	у	ウー
Д	д	デー	Ф	ф	エフ
Е	е	イェー	Х	х	ハー
Ё	ё	ヨー	Ц	ц	ツェー
Ж	ж	ジェー	Ч	ч	チェー
З	з	ゼー	Ш	ш	シャー
И	и	イー	Щ	щ	シチャー
Й	й	イー-クラートコエ		ь	硬音符
К	к	カー		ъ	ウイ
Л	л	エリ		ы	軟音符
М	м	エム	Э	э	エー
Н	н	エヌ	Ю	ю	ユー
О	о	オー	Я	я	ヤー
П	п	ペー			

【渡り鳥】

日本列島の主な渡り鳥

夏鳥(夏，日本に来て繁殖)		冬鳥(日本で越冬)	
種　名	越 冬 地	種　名	繁 殖 地
ホトトギス	←東南アジア*	ナベヅル	←ロシア沿海州アムール地方
カッコウ	←東南アジア	マナヅル	←ロシア沿海州アムール地方
ヨタカ	←東南アジア	オオハクチョウ	←シベリア-タイガ帯
ブッポウソウ	←東南アジア	コハクチョウ	←シベリア北極圏
アカショウビン	←東南アジア	マガン	←シベリア北極圏
ツバメ	←東南アジア	オナガガモ	←シベリア•北米北部
オオルリ	←東南アジア	コズガモ	←シベリア北東部
コルリ	←東南アジア	コミミズク	←シベリア
キビタキ	←東南アジア	ツグミ	←シベリア-タイガ帯
ノビタキ	←東南アジア	アトリ	←シベリア-タイガ帯
センダイムシクイ	←東南アジア	ジョウビタキ	←シベリア南東部•ロシア沿海州
クロツグミ	←東南アジア	ヒレンジャク	←ロシア沿海州アムール地方
オオヨシキリ	←東南アジア	ハマシギ	←シベリア•アラスカ北極圏
オオジシギ	←オーストラリア南東部	アビ	←シベリア北極圏
コアジサシ	←ニュー-ギニア•オーストラリア	ユリカモメ	←シベリア北東部•カムチャツカ
オオミズナギドリ	←フィリピン群島•オーストラリア北部	セグロカモメ	←シベリア北部

旅鳥(渡りの途中，日本を通過)		
種　名	越 冬 地	繁 殖 地
アカエリヒレアシシギ	フィリピン•ニュー-ギニア	↔シベリア北極圏
チュウシャクシギ	東南アジア•オーストラリア	↔シベリア東部
キョウジョシギ	東南アジア•オーストラリア	↔シベリア•アラスカ北極圏
キアシシギ	東南アジア•オーストラリア	↔シベリア東部
オオソリハシシギ	東南アジア•オーストラリア	↔シベリア北極圏
エリマキシギ	東南アジア•オーストラリア	↔シベリア北極圏
トウネン	東南アジア•オーストラリア	↔シベリア北極圏
ダイゼン	東南アジア•オーストラリア	↔シベリア北極圏
ムナグロ	東南アジア•オーストラリア	↔シベリア•アラスカ西部北極圏
メダイチドリ	東南アジア•オーストラリア	↔シベリア・カムチャツカ
トウゾクカモメ	オーストラリア•ニュー-ジーランド海域	↔シベリア北極圏
アジサシ	オーストラリア南部海域	↔シベリア東部
ハシボソミズナギドリ	北太平洋北部	↔オーストラリア南東部•タスマニア
エゾビタキ	東南アジア	↔シベリア南東部

越冬地・繁殖地は，日本列島に渡来する集団についてのものを示す.
* 東南アジアは，東アジア・南アジアをも含む.

類語新辞典（凡例）

『角川類語新辞典』は、ひとつには、表現したい言葉が見つからない、また、思い浮かぶ言葉はあるが、もっと別な言葉で表現したいという人のための、もうひとつには、ある言葉を、他の似た言葉や対義語と対比させたり、具体的な用例によって言葉の学習や理解を深めたい人のための辞典です。この辞典の各項目には、次のような内容が順に記述してあります。

1．収録範囲

この辞典には、日常生活に必要な現代語を中心に、単語のみならず複合語・連語・慣用句・ことわざ・故事成語の類を含む約五万語を収録した。

2．分類・配列

（1）すべての語彙は、図書分類法にならった十進分類法方式による「語彙分類体系表」に基づき、大分類（1桁目）・中分類（2桁目）小分類（3桁目）の三桁の数字によって分類し、必要に応じてさらにａ・ｂ・ｃ…により細分化した。この分類によって、共通の意味を持つ語（類語）が一箇所に集まるようになっている。

〈例〉0《自然》→ 00《天文》→ 002《空》→
002a《空》 広さから見た空

（2）語彙の配列は「体系表」における分類番号順によった。また最小分類項目（小分類、またはａｂｃ…）内では、おおむね一般的な意味を持つ語から特殊な語の順で掲げた。

〈例〉001《宇宙》 すべての天体を含む空間
【宇宙】うちゅう
【天地】てんち
【天地】あめつち
【天壌】てんじょう

3．見出し語

（1）見出し語は【　】でくくって掲げ、各語の本来の意味が理解しやすいように、和語も原則として漢字をあてた。

（2）「体系表」による、大・中・小分類、およびａ・ｂ・ｃ…の各分類項目は、そのまま見出しの役割を兼ねており、語釈も簡単に施してあるが、それらの語も改めて見出し語として掲出した。

〈例〉001《宇宙》 すべての天体を含む空間
【宇宙】うちゅう 〔常〕
○「宇」は天地四方、「宙」は過去・現在・未来

（3）同じ語群の中では、意味の共通性を重視し、意味が共通であるならば、他の品詞の語でも並べて掲出した。

〈例〉【動く】【動き】【運動】 【美しい】【美】【美麗】

（4）意味の共通性によらずに、検索の便宜上から妥当と思われる語群中に所属させた語がある。意味の遠いものはおおむね最後に置いたが、特に区別したい語には＊印を付した。

〈例〉【白雲】【黒雲】【＊青雲】

（5）一語で複数の意味を持つ語は、それぞれの箇所に別々に出し、相互に参照すべき番号を付した。

４．意味の解説

各見出し語の下には、それぞれの語の読み・位相・対意語・参照番号・用例・語釈などの順に、簡潔な解説を施した。

(1) 見出し語と同じ読み方で別表記のある場合は、〈　〉を用いて適宜示した。また別の読み方などのある場合は“「…」とも”の形で示してある。

〈例〉【脅す】おどす…〈威す〉　【依怙地】いこじ…「えこじ」とも

(2) 外来語についてはその原綴を示し、原語名は略号で注記した。注記のないものは英語である（和は和製英語）。

〈例〉【イデオロギー】　Ideorogie　独
【スカイ】sky
【ナイター】nighter　和

(3) 各語の適切な用法や語義の違いを一層明確にするために、すべての語に位相を示した。　⇒　略語（位相）一覧参照。

(4) 必要に応じて⇔を用いて、対意語（反対語・対照語）を掲げた。

〈例〉【軽んじる】…　⇔重んじる

(5) 同一語が他の意味分類の中にも立項されている場合、そのいずれからも相互にその語が検索できるよう分類番号で参照させるようにした。

(6) 用例としては、適切な作例をできるだけ圧縮した形で掲げ、見出し語部分は「―」で示した。

〈例〉【勧誘】　加入を―する。―を断る。保険―員

(7) 用例中の単語が他の語とも置き換えられる場合は、その語を［　］にくくって併せ掲げるようにした。また必要に応じて（　）を用いて、用例の意味を補ったり、出典を示したりした。

〈例〉【天体】　―写真［望遠鏡］
【天外】　奇想―（着想が奇抜なこと）
【万】　―の犬とぶらひ見に行く（枕草子）

(8) 語義は○印を付して解説した。特に隣接する語群との微妙な差異を明らかにするよう努めた。ただし分類項目の中で取り上げられている語については、多くの場合語釈を省いた。

(9) その他に〔注〕〔参考〕などの欄を適宜設け、他の語との意味や用法の微妙な相違などを中心に、語釈の欄のみでは尽くせない補足的な解説（比喩的な意味・用法・語源・参考事項など）を施した。

５．検索の方法

(1) 見出し語の読み、表記によって求める語にたどりつくことができる。この方法は、自分の思い浮かぶ語ではなく、もっと別な表現をしたい場合に、自分の知っている言葉を検索することで、多くの類語にたどりつく方法である。

(2) 分類番号により求める語にたどりつくことができる。

(3) 「体系表」の意味分類によって、求める語にたどりつくことができる（分類メニュー検索）。（２）（３）とも、自分の言いたいと思うことが表現しにくい場合に、関係のある分野を見ることで求める語にたどりつく方法である。

略語(位相)一覧表

【略語】	【語義】	【語例】
〔常〕	日常語	学{がっこう}
〔口〕	口語	尖{とん}がる
〔文〕	文語	濡{そぼ}つ
〔文章〕	文章語	学窓{がくそう}
〔雅〕	雅語	夕月夜{ゆうづくよ}
〔俗〕	俗語	ばてる
〔隠〕	隠語	さつ
〔方〕	方言	がめつい
〔古風〕	古風な表現	朋輩{ほうばい}
〔男〕	男性語	俺{おれ}
〔女〕	女性語	お下地{したじ}
〔幼〕	幼児語	おっぱい
〔天〕	天文・気象	星雲{せいうん}
〔地〕	地理・地学	段丘{だんきゅう}
〔動〕	動物	柴犬{しばいぬ}
〔植〕	植物	桜桃{おうとう}
〔数〕	数学	未知数{みちすう}
〔理〕	物理・化学	反作用{はんさよう}
〔医〕	医学	臨床{りんしょう}
〔生〕	生理学	器官{きかん}
〔哲〕	哲学	止揚{しよう}
〔心〕	心理学	躁鬱質{そううつしつ}
〔仏〕	仏教	涅槃{ねはん}
〔キ〕	キリスト教	修道院{しゅうどういん}

【略語】	【語義】	【語例】
〔法〕	法律	契約{けいやく}
〔経〕	経済	約定{やくじょう}
〔軍〕	軍事	空母{くうぼ}
〔農〕	農林業	水稲{すいとう}
〔服〕	服飾	フレア
〔料〕	料理	ポタージュ
〔美〕	美術	デフォルメ
〔音〕	音楽	弦楽器{げんがっき}

語彙（ごい）分類体系表

【自然】

大分類	中分類	小分類									
0 自然	00 天文	000 天文	001 宇宙	002 空	003 天体	004 太陽	005 月	006 星	007 地球	008 朝夕	009 昼夜
	01 暦日	010 季節	011 春	012 夏	013 秋	014 冬	015 節気	016 年	017 月	018 週	019 日
	02 気象	020 気象	021 寒暖	022 晴曇	023 雨	024 雪	025 露霜	026 雲	027 霧霞	028 風	029 天変地異
	03 地勢	030 地勢	031 陸地	032 山	033 平野	034 海	035 湖沼	036 川	037 泉	038 岸	039 島
	04 景観	040 景色	041 風土	042 用地	043 耕地	044 森林	045 庭園	046 墓地	047 道路	048 海流	049 波
	05 植物	050 植物	051 樹木	052 草	053 芽	054 茎	055 枝葉	056 花	057 果実	058 樹皮果皮	059 細胞
	06 動物	060 生物	061 動物	062 魚介	063 虫類	064 器官	065 脚尾	066 筋骨	067 内臓	068 卵	069 性
	07 生理	070 生命	071 生死	072 成育	073 発病	074 生理	075 呼吸	076 血行	077 排出	078 分泌	079 生殖
	08 物質	080 万物	081 物体	082 物質	083 酸塩	084 栄養	085 水	086 空気	087 金属	088 鉱物	089 塵埃
	09 物象	090 物象	091 反応	092 燃焼	093 熱	094 煮沸	095 光	096 音	097 波動	098 力	099 電気

【自然】

大分類	中分類	小分類									
1 性状	10 位置	100 位置	101 こそあど	102 点	103 内外	104 前後左右	105 上下	106 入り口	107 周辺	108 遠近	109 方向
	11 形状	110 形	111 点線	112 面	113 角	114 立体	115 模様	116 長短	117 大小	118 広狭	119 擬態語
	12 数量	120 数	121 数量	122 度	123 度量衡	124 年齢	125 有無	126 多少	127 全部	128 単複	129 幾ら
	13 実質	130 実質	131 構造	132 疎密	133 繁簡	134 軽重	135 強弱	136 硬軟	137 濃淡	138 乾湿	139 新古
	14 刺激	140 刺激	141 明暗	142 光沢	143 色彩	144 風味	145 匂い	146 冷温	147 痛痒	148 喧騒	149 擬声語
	15 時間	150 時間	151 時機	152 時刻	153 期間	154 常時	155 遅速	156 先後	157 終始	158 今昔	159 時代
	16 状態	160 状態	161 調子	162 隆盛	163 過激	164 安危	165 難易	166 明瞭	167 不変	168 気配	169 地味
	17 価値	170 価値	171 価格	172 良否	173 適不適	174 有用	175 真偽	176 正否	177 精粗	178 美醜	179 雅俗
	18 類型	180 類型	181 種類	182 特徴	183 箇条	184 系統	185 正副	186 類例	187 特異	188 同一	189 相応
	19 程度	190 程度	191 標準	192 等級	193 並み	194 限度	195 大変	196 細大	197 一層	198 大体	199 こんな

【自然】

大分類	中分類	小分類									
2 変動	20 **動揺**	200 運動	201 動揺	202 震動	203 傾斜	204 転倒	205 回転	206 滑り	207 弾み	208 翻り	209 浮動
	21 **移動**	210 移動	211 旋回	212 進退	213 通過	214 渡り	215 接近	216 指向	217 昇降	218 飛翔	219 流動
	22 **離合**	220 離合	221 混合	222 交錯	223 接触	224 付着	225 接続	226 並列	227 集散	228 堆積	229 下垂
	23 **出没**	230 出し入れ	231 抜き差し	232 埋没	233 見え隠れ	234 露出	235 包囲	236 開閉	237 浮沈	238 浸透	239 注ぎ
	24 **変形**	240 変形	241 破壊	242 伸縮	243 拡大	244 曲折	245 起伏	246 角立ち	247 締まり	248 畳み	249 巻き
	25 **変質**	250 変質	251 凝固	252 乾燥	253 濃縮	254 清濁	255 美化	256 色付き	257 腐敗	258 強化	259 散乱
	26 **増減**	260 生成	261 残存	262 増減	263 加除	264 満ち欠け	265 過不足	266 補充	267 総括	268 包含	269 限定
	27 **情勢**	270 情勢	271 勢い	272 発生	273 成否	274 興亡	275 盛衰	276 進歩	277 変動	278 混乱	279 緊張
	28 **経過**	280 経過	281 過程	282 開始	283 到来	284 断続	285 存廃	286 進捗	287 進み	288 繰り上げ	289 短縮
	29 **関連**	290 関係	291 独立	292 対応	293 本末	294 因果	295 影響	296 均衡	297 適合	298 類似	299 勝り

【人事】

大分類	中分類	小分類									
3 行動	30 **動作**	300 動作	301 全身動作	302 立ち居	303 俯仰	304 横臥	305 手の動作	306 足の動作	307 歩行	308 疾走	309 口の動作
	31 **往来**	310 道筋	311 往復	312 去来	313 出入り	314 発着	315 乗降	316 運行	317 逃亡	318 巡回	319 滞在
	32 **表情**	320 表情	321 笑い	322 泣き	323 目の動き	324 声	325 感嘆	326 身震い	327 狼狽	328 気取り	329 凄み
	33 **見聞**	330 見聞	331 目撃	332 聴取	333 提示	334 合図	335 表現	336 描写	337 署名	338 読み	339 書き
	34 **陳述**	340 発言	341 沈黙	342 進言	343 談話	344 相談	345 議論	346 問答	347 説明	348 演説	349 主張
	35 **寝食**	350 生活	351 居住	352 在宅	353 寝起き	354 食事	355 炊事	356 装い	357 美容	358 掃除	359 裁縫
	36 **労役**	360 行為	361 実行	362 成敗	363 労働	364 従業	365 休業	366 営業	367 仕事	368 職業	369 産業
	37 **授受**	370 授受	371 需給	372 徴収	373 取捨	374 貸借	375 預け	376 交換	377 集配	378 選択	379 所有
	38 **操作**	380 操作	381 使用	382 処置	383 設置	384 包装	385 積載	386 運搬	387 押し	388 突き	389 打撃
	39 **生産**	390 生産	391 製造	392 修繕	393 装飾	394 建造	395 土木	396 耕作	397 牧畜	398 狩猟	399 採取

【人事】

大分類	中分類	小分類									
4 心情	40 **感覚**	400 感じ	401 意識	402 狂気	403 酔い	404 睡眠	405 疲労	406 飢渇	407 味見	408 痛み	409 痙攣
	41 **思考**	410 心	411 思考	412 判断	413 認識	414 比較	415 識別	416 信疑	417 過誤	418 証明	419 立案
	42 **学習**	420 学習	421 練習	422 模倣	423 記憶	424 研究	425 調査	426 捜索	427 試験	428 計算	429 出題
	43 **意向**	430 意	431 欲望	432 願望	433 注意	434 用意	435 決意	436 奮起	437 執着	438 勤怠	439 忍耐
	44 **要求**	440 要求	441 頼み	442 諾否	443 許否	444 認否	445 賛否	446 協力	447 交渉	448 約束	449 権利
	45 **誘導**	450 勧誘	451 奨励	452 命令	453 束縛	454 誘導	455 指導	456 欺瞞	457 妨害	458 救助	459 保護
	46 **闘争**	460 闘争	461 紛争	462 競争	463 勝敗	464 攻防	465 討伐	466 征服	467 叛服	468 復讐	469 侵害
	47 **栄辱**	470 褒貶	471 賞罰	472 叱責	473 非難	474 尊敬	475 尊重	476 感謝	477 栄辱	478 自尊	479 驕り
	48 **愛憎**	480 人情	481 愛憎	482 恋愛	483 思慕	484 好悪	485 威嚇	486 同情	487 恩恵	488 親近	489 待遇
	49 **悲喜**	490 感情	491 感動	492 苦楽	493 悲喜	494 安心	495 満足	496 焦慮	497 恐怖	498 怒り	499 驚き

【人事】

大分類	中分類	小分類									
5 人物	50 **人称**	500 人称	501 自称	502 対称	503 他称	504 不定称	505 自他	506 公私	507 人	508 接尾辞	509 接辞
	51 **老若**	510 老若	511 男女	512 幼児	513 少年	514 青年	515 成人	516 老人	517 障害者	518 病人	519 死人
	52 **親族**	520 家族	521 夫婦	522 父母	523 子	524 孫	525 兄弟	526 祖父母	527 先祖	528 親族	529 伯父伯母
	53 **仲間**	530 仲間	531 成員	532 相手	533 友人	534 恋人	535 主客	536 住民	537 民衆	538 国民	539 民族
	54 **地位**	540 君臣	541 主従	542 首長	543 治者	544 目上目下	545 師弟	546 将卒	547 貴賤	548 貧富	549 労資
	55 **役割**	550 創始者	551 首脳	552 担当者	553 当事者	554 使者	555 所有者	556 仕手	557 筆者読者	558 役者	559 選手
	56 生産的**職業**	560 業者	561 作業員	562 職人	563 運送人	564 乗務員	565 商人	566 農民	567 牛飼い	568 猟師	569 樵
	57 サービス的**職業**	570 役人	571 軍人	572 教育者	573 文筆家	574 芸術家	575 俳優	576 僧俗	577 医者	578 事務員	579 使用人
	58 **人物**	580 偉人	581 賢者	582 第一人者	583 勇者	584 働き者	585 趣味人	586 変人	587 善人	588 賊	589 罪人
	59 **神仏**	590 神仏	591 天帝	592 化身	593 天使	594 仙人	595 霊魂	596 魔物	597 鬼	598 化け物	599 憑き物

【人事】

大分類	中分類	小分類									
6 性向	60 **体格**	600 身体	601 胴体	602 手足	603 乳房	604 皮膚	605 体毛	606 体格	607 健康	608 病気	609 不全
	61 **容貌**	610 顔	611 容貌	612 頭	613 目	614 鼻	615 耳	616 毛髪	617 ほくろ	618 口	619 歯
	62 **姿態**	620 姿態	621 裸	622 上品	623 威厳	624 美麗	625 男性的	626 魅惑的	627 可愛げ	628 滑稽	629 若気
	63 **身振り**	630 身振り	631 機敏	632 乱暴	633 平静	634 茫然	635 足取り	636 話し振り	637 笑い方	638 目付き	639 食べ振り
	64 **態度**	640 態度	641 熱心	642 積極的	643 執拗	644 入念	645 慎重	646 悠長	647 真面目	648 勇敢	649 贅沢
	65 対人**態度**	650 人当たり	651 有縁	652 親疎	653 愛想	654 親切	655 寛厳	656 高慢	657 丁重	658 公平	659 公然
	66 **性格**	660 性格	661 習性	662 温和	663 善良	664 無欲	665 強情	666 剛健	667 気長	668 陽気	669 好色
	67 **才能**	670 力	671 能力	672 知恵	673 賢愚	674 敏感	675 学識	676 趣味	677 技量	678 巧拙	679 業績
	68 **境遇**	680 境遇	681 身上	682 地位	683 貴賤	684 貧富	685 運命	686 禍福	687 安否	688 災難	689 繁忙
	69 **心境**	690 気持ち	691 愉快	692 上機嫌	693 安楽	694 安心	695 無気味	696 満足	697 優越感	698 好き嫌い	699 痛切

【文化】

大分類	中分類	小分類									
7 社会	70 **地域**	700 範囲	701 跡形	702 場所	703 土地	704 領土	705 都道府県	706 都会	707 村落	708 郷里	709 世界
	71 **集団**	710 群集	711 集会	712 加入	713 団体	714 軍隊	715 党派	716 界	717 家庭	718 社会	719 国家
	72 **施設**	720 施設	721 役所	722 学校	723 公共施設	724 仕事場	725 駅港	726 城塞	727 社寺	728 住居	729 店舗
	73 **統治**	730 支配	731 統治	732 治乱	733 機関	734 掟	735 犯罪	736 検挙	737 訴訟	738 裁判	739 刑罰
	74 **取引**	740 経済	741 取引	742 売買	743 騰落	744 損得	745 収支	746 費用	747 貨財	748 賃金	749 税
	75 **報道**	750 報道	751 伝達	752 発表	753 流布	754 評判	755 音信	756 通信	757 編集	758 印刷	759 出版
	76 **習俗**	760 習俗	761 流行	762 伝承	763 文化	764 儀式	765 慶弔	766 参拝	767 宗教	768 信仰	769 行事
	77 **処世**	770 処世	771 経歴	772 籍	773 相続	774 結婚	775 学事	776 出処進退	777 任免	778 推挙	779 栄達
	78 **社交**	780 交際	781 出会い	782 招致	783 同伴	784 送迎	785 出欠	786 訪問	787 応対	788 仲介	789 挨拶
	79 **人倫**	790 間柄	791 人道	792 道徳	793 節操	794 恩義	795 奉仕	796 信頼	797 善悪	798 罪悪	799 姦淫

【文化】

大分類	中分類	小分類									
8 学芸	80 **学術**	800 学問	801 分科	802 論説	803 主義	804 奥義	805 資料	806 題目	807 著作	808 作品	809 翻訳
	81 **論理**	810 論理	811 事柄	812 実体	813 概念	814 意味	815 要点	816 概要	817 理由	818 目的	819 方法
	82 **記号**	820 記号	821 文字	822 名称	823 番号	824 図表	825 式	826 暦	827 干支	828 単位	829 助数詞
	83 **言語**	830 言葉	831 音韻	832 文法	833 単語	834 接辞	835 文句	836 話	837 諺	838 洒落	839 修辞
	84 **文書**	840 文章	841 章節	842 文体	843 表記	844 原稿	845 文書	846 書簡	847 刊行物	848 書物	849 目録
	85 **文学**	850 芸術	851 文学	852 詩歌	853 創作	854 説話	855 小説	856 構想	857 記録	858 戯曲	859 文芸用語
	86 **美術**	860 美術	861 絵画	862 図画	863 書芸	864 写真	865 撮影	866 肖像	867 彫刻	868 工芸	869 意匠
	87 **音楽**	870 音楽	871 演奏	872 歌謡	873 歌唱	874 楽曲	875 調子	876 音階	877 拍子	878 旋律	879 声域
	88 **芸能**	880 芸	881 演劇	882 映画	883 出演	884 興行	885 見世物	886 芸当	887 舞踊	888 諸芸	889 武芸
	89 **娯楽**	890 娯楽	891 遊び	892 見物	893 旅行	894 散歩	895 納涼	896 遊猟	897 ゲーム	898 スポーツ	899 球技用語

【文化】

大分類	中分類	小分類									
9 物品	90 **物資**	900 物品	901 物資	902 紙	903 木材	904 石材	905 鉄材	906 燃料	907 油	908 肥料	909 屑粕
	91 **薬品**	910 薬剤	911 医薬類	912 薬品類	913 農薬類	914 化粧品類	915 香料	916 塗料	917 染料	918 接着剤	919 火薬
	92 **食品**	920 食物	921 穀物	922 飯	923 料理	924 食品	925 調味料	926 食肉	927 野菜	928 菓子	929 飲料
	93 **衣類**	930 衣料	931 糸	932 織物	933 衣服	934 衣服部分	935 衣服付属	936 帽子	937 履き物	938 寝具	939 装身具
	94 **建物**	940 建物	941 部屋	942 建物部分	943 建物付属	944 建具	945 敷物	946 幕	947 日覆い	948 門	949 塀垣
	95 **家具**	950 道具	951 卓	952 箱類	953 容器	954 籠	955 袋	956 食器	957 冷暖房具	958 灯火	959 家庭用具
	96 **文具**	960 学用品	961 筆記具	962 帳面	963 本巻物	964 玩具	965 人形	966 遊戯具	967 運動具	968 楽器	969 鐘
	97 **標識**	970 標識	971 記章	972 碑	973 旗	974 札	975 貨幣	976 くじ	977 指針	978 印章	979 飾り物
	98 **工具**	980 工具	981 錠鍵	982 ハンドル	983 針ねじ	984 棒竿	985 輪	986 管	987 針金	988 農具	989 刃物
	99 **機械**	990 機械	991 原動機	992 電気機具	993 光学器械	994 計器	995 兵器	996 乗り物	997 車両	998 船舶	999 航空機

全訳古語辞典

この辞典のきまりと使い方

この辞典は、高等学校における古典学習を中心に、大学入試にも役立つように、数々の特色を盛り込んで編集されたものである。また、これから古典に親しもうとする一般社会人にも利用しやすいように多くの考慮が払われている。

収録語

(1)　本書に収録した語は、約22000語である。上代から近世までのわが国の主要な古典から、使用頻度(ひんど)の高い語を中心に選んで収録した。さらに、古典の学習に欠かせない、複合語・連語・慣用句・古典によくみられる特有の言い回しの語も収録した。

(2)　古典の読解や文学史の理解のために必要な、人名・地名・作品名などの固有名詞、枕詞・文芸用語などを豊富に収録した。

(3)　教科書にのっている作品などを中心に、著名な和歌(百人一首はすべて)・歌謡360首、俳句・川柳159句を収録した。

見出しの立て方と表記

(1)　見出し語は、歴史的かなづかいにより、太字のひらがなで表記した。ただし、人名・地名・作品名は漢字表記によって見出しを示した。

(2)　見出し語には、学習上の重要度を、⁑印、＊印および無印により、三段階に分けて示した。

最重要語(⁑印)　約860語
重要語(＊印)　約2200語
一般語(無印)　約19000語

(3)　二通りのかなづかいのあるものは、両方を見出しとして掲げ、より一般的なもののほうに語釈を付けた。

いはけ-な・し(ｲﾜｹ―)【稚けなし】(形ク)…………
いわけ-な・し【稚けなし】(形ク)→ いはけなし

(4)　歴史的かなづかいと現代かなづかいとが相違する語のうち、重要な語には現代かなづかいによる見出しをも掲げて、検索の便をはかった。

あわし〖淡し〗⇨ あはし　　**おとこ**〖男〗⇨ をとこ

(5)　① 見出し語を構成する要素を、「-」でくぎって示した。ただし、枕詞・漢字表記による見出し語などには示さなかった。

あがた-めし【県召し】　　**べく-も-あら-ず**

② 接頭語はその後に、接尾語はその前に「-」を付けて示した。

さらに、重要なものには【例語】欄を設けて列挙した。

うち-【打ち】(接頭)
-そ・む【初む】(接尾マ下二型)(動詞の連用形に付いて)
………。【例語】相見初む・言ひ初む・生ひ初む………

③ 重要な敬語動詞・補助動詞を次のような形で立項し、かつ、その【例語】をも列挙し、語構成の観点から語彙力が豊かに身につくように配慮した。

おぼし=【思し・覚し】(他サ四連用形)(動詞の上に付いて)…………。【例語】思し急ぐ・思し掟(おき)つ・思し置く……

=あり・く【歩く】(補動カ四){か・き・く・く・け・け}(動詞の連用形の下に付いて)………。【例語】憧(あくが)れ歩く・歩(あゆ)み歩く……

(6) 動詞・形容詞・助動詞・活用のある接尾語は終止形で示し、助動詞を除き、語幹と活用語尾との区別のあるものには、その間を「・」で区別した。なお、形容動詞は語幹で示した。

あそ・ぶ【遊ぶ】(自バ四)
いま-めか・し【今めかし】(形シク)
らる(助動下二型)　**-が・る**(接尾ラ四型)
なのめ【斜め】(形動ナリ)

(7) 主要な助動詞については、終止形以外の各活用形をも見出し語として掲げた。

し　助動詞「き」の連体形。　**な**　助動詞「ぬ」の未然形。

(8) 和歌・歌謡・俳句・川柳は、第一句を見出しとして掲げた。

あさぼらけ… 和歌　**はしけやし…** 歌謡
しづかさや… 俳句　**くじふくは…** 川柳

(9) 複合語・連語・慣用句などは、そのままの形を見出しとし、わかりにくいものには なりたち を付けた。

(10) 人名は原則として姓名で引くようにし、名または号で呼びならわされているものは、それをも見出しとし、解説は姓名の見出しのほうで行った。

西鶴(さいかく)〘人名〙→井原西鶴(ゐはらさいかく)

見出し語の配列

配列は、表記のかなの五十音順とした。また、漢字表記の見出し語は、その読み(歴史的かなづかい)の五十音順とした。なお、五十音順で定まらない語は、次の方針によって配列した。

① 濁音・半濁音は清音のあと、拗音(ようおん)・促音は直音のあと。
② 品詞などの順は、接頭語・接尾語・名詞・代名詞・動詞・形容詞・形容動詞・連体詞・副詞・接続詞・感動詞・助動詞・助詞・連語・慣用句・枕詞・和歌(歌謡)・俳句(川柳)の順。
③ 和歌・歌謡・俳句・川柳で、第一句が同じ場合には、第二句以下の表記の五十音順。

見出し漢字と読み方の表示

(1) 見出し語のかなに相当する漢字を【　】内に示した。二種以上の漢字表記があるものについては併記し、一般的なものから先に掲げた。また、送りがななどは、ひらがな・歴史的かなづかいで示した。

(2) 見出し語のかなづかいが現代かなづかいと相違するものには、見出し語の後に、現代かなづかいに準じて半角のカタカナで示した。その際、現代かなづかいと同じ部分は ― で示した。また、慣用的な読み方のあるものは(　)を用いて併記した。

⁑**あなづらは・し**(アナズラワシ)【侮らはし】(形シク)❶……
いへ-あるじ(イエ―)【家主】(名)
うかが・ふ(ウカガ(ゴ)ウ)【伺ふ】(他ハ四)

品詞および活用の表示

(1) 品詞名は略語によって（　）で示した。また、動詞には活用の種類と全活用形を｛　｝で示した。形容詞にはク活用・シク活用の別を、形容動詞にはナリ活用・タリ活用の別を示した。活用のある接尾語には活用の型を示した。〈略語は略語・記号一覧を参照〉

おこ・る【起こる】（自ラ四）｛ら・り・る・る・れ・れ｝
うとま・し【疎まし】（形シク）　**あら-らか**（形動ナリ）
-ば・む（接尾マ四型）

(2) 助動詞は活用の型を（　）で示すとともに、おもな助動詞には全活用形を｛　｝で示した。動詞のうち、特殊な活用をするものについても｛　｝で示した。

る（助動下二型）　｛れ・れ・る・るる・るれ・れよ｝
く【来】（自カ変）　｛こ・き・く・くる・くれ・こ｝

(3) 品詞の分類および活用の種類については、現行の学校文法教科書の最も一般的なものに従った。ただし、普通名詞の中で、動詞のサ行変格活用および形容動詞の語幹となるものについては、その品詞および語尾の活用も示した。

そう-らん【奏覧】（名・他サ変）
あん-をん（―ォ(ノ)ン）【安穏】（名・形動ナリ）

(4) 動詞は、自動詞・他動詞・補助動詞を区別し、（自カ四）（他ラ下二）（補動ラ変）などのように示した。なお、本製品では、敬語となる補助動詞（連語は除く）は別見出しとして立項した。

たてまつ・る(1)【奉る】 一 （他ラ四）｛ら・り・る・る・れ・れ｝
……………
たてまつ・る(2)【奉る】（補動ラ四）｛ら・り・る・る・れ・れ｝
……………
たてまつ・る(3)【奉る】（他ラ下二）｛れ・れ・○・○・○・○｝
……………
たてまつ・る(4)【奉る】（補動ラ下二）｛れ・れ・○・○・○・○｝
……………

(5) 助詞は、次の六分類に従った。
格助詞・接続助詞・副助詞・間投助詞・係助詞・終助詞

(6) 固有名詞のうち、物語・随筆・日記などの作品名、作家・歌人・俳人・作中人物などの人名、山・川を含めた地名については、〘作品名〙〘人名〙〘地名〙と表示した。

(7) 枕詞・歌枕は、《枕詞》［歌枕］と表示した。

(8) 連語・慣用句などは特に連語表示をせず、無印とした。

語釈および解説

(1) 語釈および解説は的確・明瞭を旨とし、助詞・助動詞・敬語動詞・その他の重要語については、特に詳しく解説した。さらに、必要に応じて［なりたち］［接続］［語法］［文法］［注意］［参考］［冒頭文］の欄を設けた。

(2) 同一見出しで品詞が異なる場合、活用の種類が異なる場合は、 一 二 ……によって行をかえて示した。

(3) 一つの見出し語に意味が二つ以上ある場合は、❶ ❷ ……によってわけて示した。❶ ❷ の中をさらにわける場合は、㋐ ㋑……によってわけて示した。

(4) 必要な語については、解説にさきだって、その語についての語源・原義・転化・なりたちの形などを〔　〕で、語の位

相を仏教語、上代語、近世語などと限定できるものは《　》で囲んで示した。なお、語の転化の形についての説明に用いた、約・転・略の用語は、次のような基準によった。

約＝一連音中の、相接する二音節が一音節につづまる現象。

あらいそ(araiso) → ありそ(ariso)

略＝語中の、ある音節が省略される現象。

あさあけ → あさけ

転＝「約」「略」以外の形で音韻変化したもの。または、それらが複合した形で音韻変化を起こしたもの。

あきびと → あきうど

(5)　説明または補足的なものは、(　)につつんで示した。

(下に打消の語を伴って)……

(…の意から)……

(6)　解説文中、難解な語句には、(＝　)で注を施した。

(7)　対義語がある場合は、⟷の記号を付けて示した。語義の全体に共通する対義語は、その見出し語の項末に《⟷》の形で示した。語義の一部に該当する対義語は、その語義の用例・訳のあとに示した。

(8)　省略記述として、次のような記号を用いた。

→…他の見出し語の語釈やその語に関する事項などを参照させる場合。

⇨…現代かなづかいによる見出しから歴史的かなづかいの見出しへ指示する場合。また、〖学習〗を参照させる場合。

(9)　見出しとした和歌・歌謡・俳句・川柳には、通釈を施した。なお、歌中・句中に含まれる枕詞・序詞・掛詞・縁語などの修辞は、通釈のあとに(　)で囲んで指摘・説明した。また、出典によって表記の異なるもの、作品の成立事情、解釈に諸説のあるもの、本歌どりの歌の場合はその本歌を、その他学習上特記すべき事柄などについては、［参考］欄で解説した。

▼なりたち　［なりたち］

連語・慣用句・古文特有の言い回しなどについては、組成・語形の変化など、その構成を明らかにした。

▼接　続　［接続］

助詞・助動詞について、その語が文法上どのような語、また、どのような活用形につくかを説明した。

▼文　法　**［文法］**　［文法］

［文法］　主要な助詞・助動詞には、その文法的機能・意味用法などについて、詳細な解説を施した。

［文法］　最重要語・重要語の用例と見出し和歌・俳句を中心に、訳出するうえでポイントとなる文法事項を指摘した。

▼語　法　［語法］

見出し語の実際の用いられ方、用法などについて特に注意を要する点などについて指摘した。

▼注　意　［注意］

その見出し語について理解するうえで、また、学習上特に注意を要する点、誤りやすい点などを指摘した。

▼参　考　参考

見出し語についての理解をいっそう深めるため、語義の補足説明、時代による語の盛衰・語義の移り変わりなどの語史的説明、類似語との比較説明、その他古語・古典を理解するうえで参考となる事柄について解説を加えた。

▼学　習　〖学習〗

古語を理解するうえで、まちがえやすい点、わかりにくい点、また、覚えておくと便利な事柄などについて解説を加えた。

▼冒頭文　冒頭文

著名な作品は見出しでとりあげ、解説のあとに冒頭の一節とその通釈を収めた。

▼枕詞・歌枕・季語

①枕詞は次のように示した。

あまのはら【天の原】《枕詞》「富士」にかかる。……

②歌枕は次のように示した。

明石(あかし)〘地名〙歌枕 今の兵庫県明石市。……

③見出し語のうち、俳句の季語となるものには、その語釈のあとに、春 夏 秋 冬 の記号でその季を示した。また、見出し語から派生した季語は、次のように(　)に囲んで示した。

あし【葦・蘆】(名)……。秋。(葦茂る 夏・葦の花 秋)

用　　例

(1)　語義・用法の理解を助ける適切な用例を、次の基準によって採録した。

①著名古典を中心として、さらに教科書・大学入試問題などによくとりあげられ、親しまれているもの。

②文脈がわかりやすく、短くくぎれるもの。

(2)　表記は、歴史的かなづかいによった。むずかしい漢字には読みがなを付け、またはかな書きに改め、送りがなや句読点を補うなどして読みやすくした。

(3)　用例中の見出し語にあたる部分は「—」で示した。なお、見出し語が動詞・形容詞・形容動詞である場合は、その語幹にあたる部分を「—」で示し、語尾は「・」でくぎってそのあとに示し、かつその活用形をも ㊊ などの表示で示した。連語の類もこれに準じて示した。

ただし、語幹・語尾の区別のない動詞(上一・下一・カ変・サ変・下二の「得(う)」)および助動詞については、それらが活用して変化した語形を、助詞については語形を ㊍ などの表示で活用形を示した。

なお、各活用形の表示は次の通りである。

㊍→未然形	㊊→連用形	㊎→終止形
㊏→連体形	㊐→已然形	㊑→命令形

す・ぐ【過ぐ】(自ガ上二){ぎ・ぎ・ぐ・ぐる・ぐれ・ぎよ}…………。

万葉 一・二八『春— ・ぎ ㊊ て夏来(きた)るらし白栲(しろたへ)の……』

みる【見る】(他マ上一){み・み・みる・みる・みれ・みよ}………。

土佐『……女もしてみ ㊍ むとてするなり』

ぬ（助動ナ変型）………。古今 冬『わが待たぬ年は来ぬれ
㊁ど冬草のかれに㊊し人はおとづれもせず』
なべて-なら・ず【並べてならず】………。方丈 二『― - ぬ
㊍法ども行はるれど、更にそのしるしなし』
（4） 用例の一部分を省略する場合、省略した部分を「…」を用いて示した。

用例の訳

用例には原則として現代語訳を施し、訳 の記号で表示した。現代語訳を施すに際しては、次の方針によった。

（1） 訳文は、学習上の観点から、できうる限り文法に忠実な逐語訳であるように心がけ、助詞・助動詞・敬語なども的確に訳し込むようにつとめた。
（2） 文体は、原則として「だ・である」体を用いた。会話文・韻文などでも、原文に敬語が含まれていなければ、通常の文体で訳を施した。ただし、見出し和歌・俳句の訳については、一つの作品ととらえて、適宜「です・ます」体を用いた。
（3） 時制については、原文の時制と訳文の時制とが一致することを原則とし、文脈上通常過去形の訳をあてるような場合においても、原文が現在形であれば訳文も現在形とした。
（4） 文脈をわかりやすくするための、主語・客語・その他の状況説明などの補足は、（　）に囲んで補った。
（5） 訳文中、意味のむずかしい語・部分については、該当する語・部分の直下に（＝　）の形で説明を補った。
（6） 用例が短くかつ容易で、現代語訳を必要としないと認めたものについては、訳を省いた場合もある。また、むずかしい語のみに補注または部分訳を付して全文訳を省いた場合もある。
（7） とりあげた用例中に、掛詞・縁語・枕詞・序詞が含まれていればその詳細の説明を、また、別解・補足説明などを、訳文のあとに（　）で囲んで示した。
（8） 用例としてとりあげた和歌・歌謡・俳句・川柳が見出しとして立項されている場合は、そのつど訳をつけず、見出しの通釈を参照するようにした。

出典の表示

用例の出典の示し方は、次の方針によって表示した。

（1） 教科書・大学入試などに頻出する重要作品20点については特に、次のような略称の記号で表示し、目立たせた。

竹取（竹取物語）	大鏡（大鏡）
伊勢（伊勢物語）	方丈（方丈記）
土佐（土佐日記）	宇治（宇治拾遺物語）
大和（大和物語）	平家（平家物語）
蜻蛉（蜻蛉日記）	著聞（古今著聞集）
枕（枕草子）	徒然（徒然草）
源氏（源氏物語）	細道（おくのほそ道）
堤（堤中納言物語）	万葉（万葉集）
更級（更級日記）	古今（古今和歌集）
今昔（今昔物語集）	新古（新古今和歌集）

（2） 前項にあげた作品のほか、次の作品も略称で示した。
古事記→〔記〕　　落窪物語→〔落窪〕

日本書紀→〔紀〕仁徳など　栄花物語→〔栄花〕
日本霊異記→〔霊異記〕　十訓抄→〔十訓〕
宇津保物語→〔宇津保〕　雨月物語→〔雨月〕

(3)　(1)(2)以外の出典は、原則として書名をそのまま掲げた。ただし、歌集は「和歌集」の部分を省略して示した。

(4)　和歌には歌集名・部立て(主として勅撰集に)を、俳句には句集名・作者名を示した。特に「万葉集」は、巻数と国歌大観番号を示した。

〔拾遺〕冬　〔猿蓑〕芭蕉　[万葉] 二・一四二

(5)　著名な出典には、「巻名」「巻数」「段数」「編名」「小見出し」「説話番号」などを付記した。(「枕草子」の段数、小見出し、説話番号などは日本古典文学大系のそれによった)

(6)　ジャンル名・種類の表示は、次のような略称で示した。

①芸能に関するもの

浄瑠璃→浄　謡曲→謡　狂言→狂　歌舞伎→伎

②近世の小説類のうち、次にあげたジャンル名は略称で示し、その他は作品名のみ表示した。

浮世草子→浮　仮名草子→仮名　御伽草子→伽
黄表紙→黄　洒落本→洒

略語・記号一覧

〔品詞・その他〕

略語	意味
（名）	名詞
（代）	代名詞
（自）	自動詞
（他）	他動詞
（補動）	補助動詞
（形）	形容詞
（形口）	口語形容詞
（形動）	形容動詞
（形動口）	口語形容動詞
（連体）	連体詞
（副）	副詞
（接）	接続詞
（感）	感動詞
（助動）	助動詞
（格助）	格助詞
（接助）	接続助詞
（副助）	副助詞
（間助）	間投助詞
（係助）	係助詞
（終助）	終助詞
（接頭）	接頭語
（接尾）	接尾語

〔活　用〕

略語	意味
（四）	四段活用
（上一）	上一段活用
（上二）	上二段活用
（下一）	下一段活用
（下二）	下二段活用
（カ変）	カ行変格活用
（サ変）	サ行変格活用
（ナ変）	ナ行変格活用
（ラ変）	ラ行変格活用
（ク）	ク活用
（シク）	シク活用
（タリ）	タリ活用
（ナリ）	ナリ活用
㊍	未然形
㊊	連用形
㊈	終止形
㊓	連体形
㊐	已然形
㊖	命令形

〔その他〕

記号	意味
⁑	最重要語
*	重要語
〖　〗	現代かなづかいによる見出し語
←→	対義語
《←→》	語義❶❷❸……の全体に共通する対義語
→	他の見出し語の語釈やその語に関する事項などへの参照
⇨	現代かなづかいから歴史的かなづかいへの指示および学習への参照

動詞活用法

種類	行	例語	語幹／語尾	未然形	連用形	終止形	連体形	已然形	命令形	活用する段
四段活用	カ	咲(さ)く	さ	-か						ア段
					-き					イ段
						-く	-く			ウ段
								-け	-け	エ段
										オ段
		五十音図の「ア・イ・ウ・エ」の四段にわたって活用する。								
	ガ	泳(およ)ぐ	およ	-が	-ぎ	-ぐ	-ぐ	-げ	-げ	
	サ	消(け)す	け	-さ	-し	-す	-す	-せ	-せ	
	タ	待(ま)つ	ま	-た	-ち	-つ	-つ	-て	-て	
	ハ	思(おも)ふ	おも	-は	-ひ	-ふ	-ふ	-へ	-へ	
	バ	呼(よ)ぶ	よ	-ば	-び	-ぶ	-ぶ	-べ	-べ	
	マ	読(よ)む	よ	-ま	-み	-む	-む	-め	-め	
	ラ	取(と)る	と	-ら	-り	-る	-る	-れ	-れ	
ラ行変格活用（ラ変）		有(あ)り	あ	-ら						ア段
					-り	-り				イ段
							-る			ウ段
								-れ	-れ	エ段
										オ段
	ラ行の四段にわたって活用するが、終止形がイ段の音（「り」）で終わり、四段活用とちがっている。「有り」「居(を)り」「侍(はべ)り」「いまそがり」の四語が基本。									
ナ行変格活用（ナ変）		死(し)ぬ	し	-な						ア段
					-に					イ段
						-ぬ	-ぬる	-ぬれ		ウ段
									-ね	エ段
										オ段
	ナ行の四段にわたって活用するが、連体形・已然形はウ段の音（「ぬ」）に「る」「れ」が付き、四段活用とちがっている。「死ぬ」「往(い)ぬ（去(い)ぬ）」の二語。									

種類	行	例語	語幹／語尾	未然形	連用形	終止形	連体形	已然形	命令形	活用する段
下一段活用	カ	蹴(け)る	（蹴）							ア段
										イ段
										ウ段
				け	け	ける	ける	けれ	けよ	エ段
										オ段
		エ段の「け」と、それに「る」「れ」「よ」の付いたものとからなる。「蹴る」の一語。								
下二段活用	ア	得(う)	（得）							ア段
										イ段
						う	うる	うれ		ウ段
				え	え				えよ	エ段
										オ段
		ウ・エ・の二段と、ウ段の音に「る」「れ」、エ段の音に「よ」が付いたものとからなる。								
	カ	受(う)く	う	-け	-け	-く	-くる	-くれ	-けよ	
	ガ	告(つ)ぐ	つ	-げ	-げ	-ぐ	-ぐる	-ぐれ	-げよ	
	サ	寄(よ)す	よ	-せ	-せ	-す	-する	-すれ	-せよ	
	ザ	混(ま)ず	ま	-ぜ	-ぜ	-ず	-ずる	-ずれ	-ぜよ	
	タ	捨(す)つ	す	-て	-て	-つ	-つる	-つれ	-てよ	
	ダ	出(い)づ	い	-で	-で	-づ	-づる	-づれ	-でよ	
	ナ	寝(ぬ)	（寝）	ね	ね	ぬ	ぬる	ぬれ	ねよ	
	ハ	経(ふ)	（経）	へ	へ	ふ	ふる	ふれ	へよ	
	バ	比(くら)ぶ	くら	-べ	-べ	-ぶ	-ぶる	-ぶれ	-べよ	
	マ	改(あらた)む	あらた	-め	-め	-む	-むる	-むれ	-めよ	
	ヤ	覚(おぼ)ゆ	おぼ	-え	-え	-ゆ	-ゆる	-ゆれ	-えよ	
	ラ	流(なが)る	なが	-れ	-れ	-る	-るる	-るれ	-れよ	
	ワ	据(す)う	す	-ゑ	-ゑ	-う	-うる	-うれ	-ゑよ	
主な用法［活用形の見分け方］				ム・ズに連なる	タリに連なる	言い切る	トキ・コトに連なる	ドモに連なる	命令の意味で言い切る	

種類	行	例語	語幹／語尾	活用形						活用する段
				未然形	連用形	終止形	連体形	已然形	命令形	
上一段活用	カ	着(き)る	(着)							ア段
				き	き	きる	きる	きれ	きよ	イ段
										ウ段
										エ段
										オ段
		イ段の音と、それに「る」「れ」「よ」が付いたものとからなる。								
	ナ	似(に)る	(似)	に	に	にる	にる	にれ	によ	
	ハ	干(ひ)る	(干)	ひ	ひ	ひる	ひる	ひれ	ひよ	
	マ	見(み)る	(見)	み	み	みる	みる	みれ	みよ	
	ヤ	射(い)る	(射)	い	い	いる	いる	いれ	いよ	
	ワ	居(ゐ)る	(居)	ゐ	ゐ	ゐる	ゐる	ゐれ	ゐよ	
上二段活用	カ	起(お)く	お							ア段
				-き	-き				-きよ	イ段
						-く	-くる	-くれ		ウ段
										エ段
										オ段
		イ・ウの二段と、ウ段の音に「る」「れ」、イ段の音に「よ」が付いたものとからなる。								
	ガ	過(す)ぐ	す	-ぎ	-ぎ	-ぐ	-ぐる	-ぐれ	-ぎよ	
	タ	落(お)つ	お	-ち	-ち	-つ	-つる	-つれ	-ちよ	
	ダ	恥(は)づ	は	-ぢ	-ぢ	-づ	-づる	-づれ	-ぢよ	
	ハ	強(し)ふ	し	-ひ	-ひ	-ふ	-ふる	-ふれ	-ひよ	
	バ	延(の)ぶ	の	-び	-び	-ぶ	-ぶる	-ぶれ	-びよ	
	マ	恨(うら)む	うら	-み	-み	-む	-むる	-むれ	-みよ	
	ヤ	悔(く)ゆ	く	-い	-い	-ゆ	-ゆる	-ゆれ	-いよ	
	ラ	下(お)る	お	-り	-り	-る	-るる	-るれ	-りよ	

種類	行	例語	語幹／語尾	活用形						活用する段
				未然形	連用形	終止形	連体形	已然形	命令形	
カ行変格活用（カ変）		来(く)	(来)							ア段
					き					イ段
						く	くる	くれ		ウ段
										エ段
				こ					こ（こよ）	オ段
	イ・ウ・オの三段の音と、ウ段の音に「る」「れ」、オ段の音に「よ」の付いたものとからなる。「来」の一語。									
サ行変格活用（サ変）		為(す)	(為)							ア段
					し					イ段
						す	する	すれ		ウ段
				せ					せよ	エ段
										オ段
	イ・ウ・エの三段の音と、ウ段の音に「る」「れ」、エ段の音に「よ」の付いたものとからなる。「為」「おはす」のほかに、複合語「ものす」「愛す」「命ず」「重んず」など。									
主な用法［活用形の見分け方］				ム・ズに連なる	タリに連なる	言い切る	トキ・コトに連なる	ドモに連なる	命令の意味で言い切る	

形容詞活用法

種類	例語	語幹／語尾	未然形	連用形	終止形	連体形	已然形	命令形
ク活用	よし	よ	-から	-く -かり	-し	-き -かる	-けれ	-かれ
シク活用	美し	うつく	-しから	-しく -しかり	-し	-しき -しかる	-しけれ	-しかれ
主な用法［活用形の見分け方］			ズに連なる	キ・ナルに連なる	言い切る	トキ・ベシに連なる	ドモに連なる	命令の意味で言い切る

形容動詞活用法

種類	例語	語幹／語尾	未然形	連用形	終止形	連体形	已然形	命令形
ナリ活用	静かなり	しづか	-なら	-なり -に	-なり	-なる	-なれ	-なれ
タリ活用	堂々たり	だうだう	-たら	-たり -と	-たり	-たる	-たれ	-たれ
主な用法［活用形の見分け方］			ズに連なる	キ・ナルに連なる	言い切る	トキ・ベシに連なる	ドモに連なる	命令の意味で言い切る

主要助動詞活用表

種類	基本形	未然形	連用形	終止形	連体形	已然形	命令形	活用型	接続	意味・用法
使役 尊敬	す	せ	せ	す	する	すれ	せよ	下二段型	四段・ナ変・ラ変の未然形	❶使役の意を表す。…せる。 ❷尊敬の動詞「賜(たま)ふ」「宣(のたま)ふ」などに付いて、最高の尊敬の意を表す。 ❸謙譲の動詞「参る」「奉(たてまつ)る」「申す」などに付いて、謙譲の意を強める。 ❹尊敬の補助動詞「給ふ」「おはします」「まします」、尊敬の助動詞「らる」などとともに用いて、尊敬の意をさらに強める。最高敬語。お…になられる。…なされる。 ❺軍記物などで、受身の「る」に代えて用いる。「武者詞(むしやことば)」といわれ、「…れる」というところを「…せる」と言い表す。
	さす	させ	させ	さす	さする	さすれ	させよ	下二段型	左のほかの未然形	❶使役の意を表す。…させる。 ❷尊敬の補助動詞「給ふ」「おはします」「まします」、尊敬の助動詞「らる」などとともに用いて、尊敬の意をさらに強める。最高敬語。お…になられる。…なされる。 ❸謙譲の意の「聞こゆ」とともに用いて、最高の謙譲の意を表す。申し上げる。お…申しあげる。 ❹軍記物などで、受身の「らる」に代えて用いる。「武者詞(むしやことば)」といわれ、「…られる」というところを「…させる」と言い表す。
	しむ	しめ	しめ	しむ	しむる	しむれ	しめよ〔しめ〕	下二段型	未然形	❶使役の意を表す。…せる。…させる。 ❷「給ふ」とともに用いて、程度の高い尊敬の意を表す。お…になられる。…なされる。 ❸おもに会話文で、「聞こゆ」「申す」「奉る」「啓す」などの謙譲語に付いて、より高い謙譲の意を表す。
受身 自発 可能 尊敬	る	れ	れ	る	るる	るれ	れよ（自発 可能）〇	下二段型	四段・ナ変・ラ変の未然形	❶受身の意を表す。…れる。 ❷自発の意を表す。自然に…れる。…ないではいられない。 ❸可能の意を表す。…ことができる。 ❹尊敬の意を表す。お…になる。…なさる。
	らる	られ	られ	らる	らるる	らるれ	られよ（自発 可能）〇	下二段型	左のほかの未然形	❶受身の意を表す。…られる。 ❷自発の意を表す。自然に…られる。…ないではいられない。 ❸可能の意を表す。…ことができる。 ❹尊敬の意を表す。お…になる。…なさる。
打消	ず	〇 〇 ざら	〔に〕 ず ざり	〔ぬ〕 ず 〔ざり〕	ぬ 〇 ざる	ね 〇 ざれ	〇 〇 ざれ	特殊型	未然形	打消の意を表す。…ない。

▽〔 〕内は、上代のもの、あるいは用例の少ないもの。（ ）内は、そのように表記されることもあるもの。また、〈 〉内の基本形は、上代語。

	(基本形)	(未然形)	(連用形)	(終止形)	(連体形)	(已然形)	(命令形)	(活用型)	(接続)	(意味・用法)
推量	めり	○	めり	めり	める	めれ	○	ラ変型	終止形、ラ変には連体形	❶目前の事実について推量する意を表す。…ように見える。…ようだ。 ❷断定を避けて婉曲にいう意を表す。…ようだ。
	けむ(けん)	○	○	けむ(けん)	けむ(けん)	けめ	○	四段型	連用形	❶過去のある動作・状態を推量する意を表す。…ただろう。…ていただろう。 ❷(疑問語とともに用いて)過去の事実について、時・所・原因・理由などを推量する意を表す。…たのだろう。…ていたのだろう。 ❸過去の事実を人づてに聞き知ったように婉曲に表す。…たという。…たとかいう。
	らむ(らん)	○	○	らむ(らん)	らむ(らん)	らめ	○	四段型	終止形、ラ変には連体形	❶目の前にない現在の事実について推量する意を表す。今ごろ…ているだろう。 ❷現在の事実について、その原因・理由を推量する意を表す。(…というので)…のだろう。 ❸現在の事実について、その原因・理由を疑問をもって推量する意を表す。どうして…ているのだろう。…ているのはなぜだろう。 ❹他から聞いたり読んだりしたという伝聞の意を表す。…ているという。…そうだ。 ❺(連体形を用いて)仮定または婉曲の意を表す。…ているとすれば、その。…ているような。 ❻「む」と同じく、単なる推量の意を表す。…だろう。 ❼(已然形「らめ」が疑問の助詞「や」を伴って)反語の意を表す。…ているだろう(か)(いや、…ないだろう)。
	むず(んず)	○	○	むず(んず)	むずる(んずる)	むずれ(んずれ)	○	サ変型	未然形	❶推量の意を表す。…だろう。 ❷意志の意を表す。…う。…よう。 ❸適当・当然の意を表す。…のがよいだろう。…べきだ。
	む(ん)	○	○	む(ん)	む(ん)	め	○	四段型	未然形	❶推量の意を表す。…(の)だろう。 ❷意志・意向の意を表す。…う。…よう。…つもりだ。 ❸(連体形を用いて)仮定または婉曲の意を表す。…とすれば、その。…ような。 ❹(多く「こそ」の結びとして已然形を用いて)適当・当然、婉曲な命令の意を表す。…のがよい。…はずだ。 ❺勧誘の意を表す。…う。…よう。…ない(か)。 ❻(已然形「め」が疑問の助詞「や」「か」を伴って)反語の意を表す。…だろう(か)(いや、…ないだろう)。…(ない)だろう(か)(いや、…だろう)。

	(基本形)	(未然形)	(連用形)	(終止形)	(連体形)	(已然形)	(命令形)	(活用型)	(接続)	(意味・用法)
打消の推量	まじ	まじから	まじく まじかり	まじ	まじき まじかる	まじけれ	○	シク活用型	終止形、ラ変には連体形	❶打消の推量の意を表す。…そうもない。…ないだろう。 ❷打消の当然の意を表す。…はずがない。 ❸不適当の意を表す。…ないほうがよい。…のはふさわしくない。 ❹禁止の意を表す。…てはならない。 ❺不可能の予測を表す。…(ことが)できそうもない。 ❻打消の意志を表す。…まい。…ないつもりだ。
	じ	○	○	じ	じ	じ	○	特殊型	未然形	❶打消の推量を表す。…ないだろう。 ❷主語が話し手の場合、打消の意志を表す。…まい。…ないつもりだ。
伝聞推定	なり	○	なり	なり	なる	なれ	○	ラ変型	終止形、ラ変には連体形	❶(音や声が聞こえることから)推定する意を表す。…ようだ。…のが聞こえる。 ❷(世間のうわさ・人の話・故事などによる)伝聞の意を表す。…そうだ。…ということだ。 ❸(周囲の状況などから判断して)推定する意を表す。…ようだ。…らしい。
推量	まし	〔ませ〕 ましか	○	まし	まし	ましか	○	特殊型	未然形	❶㋐(「ませば…まし」「ましかば…まし」の形で)事実に反することを仮に想像し、仮想する意を表す。もし…(た)なら…(た)だろう(に)。㋑(「未然形＋ば」など仮定条件句を受けて)仮定の上に立って仮想する意を表す。…(た)だろう(に)。 ❷(単独で用いて)仮定の条件を含んでの仮想の意を表す。…たら(よかった)。 ❸(「いかに」「なに」「や」など疑問の意を表す語と共に用いて)決断しかねる意を表す。…たらよいだろう。…たものだろう。 ❹(中世語)単なる推量の意を表す。…う。…よう。…だろう。
	べし	べから	べく (べかり)	べし	べき (べかる)	べけれ	○	ク活用型	終止形、ラ変には連体形	❶推量の意を表す。㋐ある事の起こることを予想する。…そうだ。㋑確実な推測を表す。きっと…だろう。…にちがいない。…らしい。 ❷予定の意を表す。…ことになっている。 ❸当然の意を表す。…はずだ。…にちがいない。 ❹適当の意を表す。…がよい。…が適当だ。 ❺義務の意を表す。…なければならない。 ❻可能、または可能性を推定する意を表す。…ことができそうだ。…ことができよう。 ❼(終止形を用いて)意志を表す。…う。…よう。…つもりだ。
	らし	○	○	らし	らし 〔らしき〕	らし	○	特殊型	終止形、ラ変には連体形	❶ある根拠・理由に基づき、確信をもって推定する意を表す。…にちがいない。きっと…だろう。 ❷明らかな事実・状態を表す語に付いて、その原因・理由を推定する意を表す。…(と)いうので…らしい。 ❸根拠・理由は示さないが、確信をもって推定する意を表す。…にちがいない。きっと…だろう。

	過去		完了		
(基本形)	き	けり	つ	ぬ	たり
(未然形)	〔せ〕	〔けら〕	て	な	たら
(連用形)	○	○	て	に	たり
(終止形)	き	けり	つ	ぬ	たり
(連体形)	し	ける	つる	ぬる	たる
(已然形)	しか	けれ	つれ	ぬれ	たれ
(命令形)	○	○	てよ	ね	たれ
(活用型)	特殊型	ラ変型	下二段型	ナ変型	ラ変型
(接続)	連用形、カ変・サ変は特殊	連用形	連用形	連用形	連用形
(意味・用法)	❶過去に直接経験した事実、または過去にあったと信じられる事実を回想していう意を表す。…た。…ていた。 ❷(平安時代末期以降の用法)動作が完了して、その結果が存続している意を表す。…ている。…てある。	❶今まで気づかなかった事実に、気がついて述べる意を表す。…たのだ。…たなあ。 ❷人づてに聞き知った過去の事実を伝聞として述べる意を表す。…たという。…たそうだ。…たとさ。 ❸以前から現在まで続いている事柄や伝承を回想する意を表す。…た。…たのであった。 ❹詠嘆の意をこめて、これまであったことに今、気づいた意を表す。…たことよ。…ことよ。	❶動作・作用が実現し、完了した意を表す。…た。…てしまう。…てしまった。 ❷動作・作用の実現を確信したり、確認したりする意を表す。確述(強意)の用法。㋐単独で用いる場合。必ず…。確かに…。…てしまう。㋑推量の助動詞とともに用いて、「てむ」「てまし」「つべし」などの形になる場合。推量・意志・可能などの意を、「確かに」「きっと」「必ず」の気持ちで述べる。 ❸(中世以降の用法)終止形を重ね用いた「…つ…つ」の形で、二つの動作・作用が並立している意を表す。…たり…たり。	❶動作・作用が実現し、完了した意を表す。…た。…てしまう。…てしまった。 ❷動作・作用の実現を確信したり、確認したりする意を表す。確述(強意)の用法。㋐単独で用いる場合。必ず…。確かに…。…てしまう。㋑他の助動詞とともに用いて、「なむ」「なまし」「ぬべし」などの形になる場合。推量・意志・可能などの意を、「確かに」「きっと」「必ず」の気持ちで述べる。 ❸(中世以降の用法)終止形を重ね用いた「…ぬ…ぬ」の形で、二つの動作・作用が並立している意を表す。…たり…たり。	❶動作・作用が完了した意を表す。…た。 ❷動作・作用の結果が存続している意を表す。…ている。 ❸動作・作用が継続している意を表す。…ている。 ❹その状態であること、またはその性状をそなえていることの意を表す。…ている。…た。 ❺(中世以降の用法)終止形を重ね用いた「…たり…たり」の形で、二つの動作・作用が並立している意を表す。…たり…たり。

	(基本形)	(未然形)	(連用形)	(終止形)	(連体形)	(已然形)	(命令形)	(活用型)	(接続)	(意味・用法)
反復継続	〈ふ〉	は	ひ	ふ	ふ	へ	〔へ〕	四段型	四段の未然形	❶動作の反復の意を表す。何度も…。しきりに…。❷動作の継続の意を表す。…つづける。
尊敬	〈す〉	さ	し	す	す	せ	せ	四段型	四段・サ変の未然形	軽い尊敬、親愛の意を表す。お…になる。…なさる。
受身 可能 自発	〈らゆ〉	らえ	○	○	○	○	○	下二段型	ナ行下二段の未然形	可能の意を表す。…ことができる。…られる。
	〈ゆ〉	え	え	ゆ	ゆる	ゆれ	○	下二段型	四段・ナ変・ラ変の未然形	❶受身の意を表す。…れる。❷可能の意を表す。…ことができる。❸自発の意を表す。自然に…れる。
比況	ごとし	○	ごとく	ごとし	ごとき	○	○	ク活用型	連体形、助詞「の」「が」	❶ある事柄が他のある事柄と同じである意を表す。…(と)同じだ。…(の)とおりだ。❷ある事柄を他の似ている事柄に比べたとえる意を表す。…(の)ようだ。❸(平安時代末期以降)多くの中からあるものを例示する意を表す。たとえば…(の)ようだ。
断定	たり	たら	たり (と)	たり	たる	たれ	たれ	タリ活用型	体言	断定の意を表す。…だ。…である。
	なり	なら	なり (に)	なり	なる	なれ	なれ	ナリ活用型	体言・連体形	❶断定を表す。…である。…だ。❷(場所などを表す語を受けて)存在を表す。…にある。…にいる。❸(親族関係を表す語を受けて)資格を表す。…である。…にあたる。❹(近世語)人名などを表す語を受けて「…という」意を表す。
希望	たし	たから	たく (たかり)	たし	たき (たかる)	たけれ	○	ク活用型	連用形	❶自己の動作の実現を希望する意を表す。…たい。❷他の動作・状態について、話し手自身の希望の意を表す。…てほしい。
	まほし	まほしから	まほしく まほしかり	まほし	まほしき まほしかる	まほしけれ	○	シク活用型	未然形	❶動作の主体の希望の意を表す。…たい。❷他に対してその状態への希望の意を表す。…てほしい。
完了	り	ら	り	り	る	れ	れ	ラ変型	四段の已然形 サ変の未然形	❶動作・作用が継続している意を表す。…ている。❷動作・作用の結果が存続している意を表す。…ている。…てある。❸動作・作用が完了した意を表す。…てしまった。…た。

学研　パーソナルカタカナ語辞典

パーソナルカタカナ語辞典編集要旨

見出し語の表記

1 原則として平成3年内閣告示「外来語の表記」の趣旨にしたがいながら、新聞などで一般的によく使われている表記を用いた。

2 エ行やオ行の長音は、原則として「エー」「オー」の表記を優先にしている。ただし、慣用として「エイ」や「オウ」が一般的なものは、それにしたがったものもある。
（例）ボール・ペン　　ボウリング（スポーツ）

3 原語がvのものは「ヴ」を用いず「バ」行を用いた。ただし、商標や固有名詞のものは「ヴ」にしたがった。
（例）ビレッジ　　イヴ・サンローラン

4 原語のdi、tiには「ジ」「ディ」「チ」「ティ」の2通りの表記法があるが、慣例にしたがった。
（例）ジレンマ　　ディレクトリー

5 語末の長音は、理化学用語などでは省略されることが多いが、長音のままとした。
（例）コンピューター

6 複合語は、原語が分かれている場合にだけ・を置いた。

配列

1 配列は、カタカナ部分だけでなく、漢字・数字・アルファベットまでもカナに変えた読みで五十音順とした。

2 長音符（ー）の読みと・は省略して、配列した。
（例）グリーンGDP（ぐりんじでぃぴ）

3 同じ読みで長音符のある語とない語では、ないものを前に置いた。

4 清音、濁音、半濁音の順番に配列した。

5 原語の異なる同音語や同じつづりでも語源の異なる語は別見出し語とし、右肩に123…の数字を付けて区別した。

原語の表記

1 原語は見出し語の直後に【　】にくくって入れた。

2 原語名を原語の直後に置いて示した。ただし、原語が英語のものはそれを表記していない。また、商標や地名などは、原語名を省略した。

3 原語の英語は、基本的にイギリス式つづりよりもアメリカ式つづりを採用した。

4 ギリシャ語、ロシア語、中国語など、特殊な文字をもつ原語については、ローマ字化して示した。

5 植物の属名など学名表記が一般的なものはラテン語で表した。

6 漢字・平仮名とカタカナが混じったもので、原語が特定できないものは、その部分をダッシュで省略した。
（例）ミサイル療法【missile ー】

7 原語のないもの、示しようのないものは原語表記をしていないものがある。

8 商標に関しては、全部が大文字のものでも、本辞典では語頭のみ大文字で表記した。

和製語

1 和製語のものは【　】内の原語の後に **和** を入れた。

2 原語が変化したものや省略されたものは、その語に「<」を用いて記し、和製語と同じ扱いとした。
（例）ジルバ【<jitterbug】

3 漢字や仮名の混じった語は、**和** を入れていない。

4 複数の外国語からなる複合語は+を用いて表した。
（例）アルペン・スキー【Alpen ﾄﾞｲﾂ + ski **和**】

5 原語はその外国語としては成立するが、意味が極めて日本独自の内容で用いられているものなどには、本文中に「和製用法」の記述を入れた。

本文中の語義と記号

1 語義に複数の意味があるときは、①②③…を用いて示した。

2 補注と記号

＊ 同義のカタカナ語、略語・記号などを示した。

◇ 用例を示した。

◆ 語源や類語解説、補足説明などを必要に応じて記述した。

➡ 参照語を示した。

➡ 解説: 見出し語と同義であり、くわしい解説があることを示した。

➡ ⇔ 反対語、対語を示した。

〖 〗 原義や他の外国語での表記など、原語上の注記を与えた。

3 分野表記

必要に応じて《 》でくくり、特定分野などの表示をした。

宇…宇宙　気…気象　経…経済・経営　航…航空
鉱…鉱物　社…社会学　宗…宗教　心…心理
生化…生化学　俗…俗語　地…地学　天…天文学
電…電気　電算…コンピューター　美…美術　服…服飾
理…物理　アメフト…アメリカン・フットボール
フィギュア…フィギュア・スケート　造語…造語成分

など

4 商標に関しては、多くを《商標》として記したが、主に商品名にとどめ、企業名などはその表記を省略した。

学研　故事ことわざ辞典

故事ことわざ辞典編集要旨

■見出し語

配列　五十音順。

表記

1 現代かなづかい。

2 中国出典のものについてはなるべく原典を尊重した。

3 比較的長いもの、区切り方に注意を要するものについては積極的に読点「、」を入れた。

4 見出し語の表記とは別の読み方があるもの、また、表記の一部に異なった言い方があるものについては、注釈の中で解説した。

5 意味が同じで全体の表記や言い方に違いがある場合には、頻度の高いほうを見出し語とし、他方は ➡ でその語が参照できるようにした。

■解説と記号

意味　意味

見出し語の意味を示した。

注釈　注釈

ことわざの背景、用語の解説、誤用に対する注意、異なる表記や言い方の違いなどの情報を記載した。

出典　出典

特に、中国出典のものについて書名または人名で示した。

例　例

特に、慣用的に使われる用法や古川柳を示した。

類句　類句

見出し語と類似のことわざ、関連のあることわざなどを示した。

反対句・対句　対句

反対の意味のことわざ、対句として用いられるものを示した。

英語のことわざ　英語

見出し語と似た意味のことわざ、発想が似ているもの、意味は反対だが場面が似ているなど、参考となるものを示した。

[ことわざ使用についてのご注意]

ことわざは、その成立過程から言って、その当時の社会通念を反映しており、きわめて差別的な意味を含んでいたり、蔑視的な表現であったりするものが少なくありません。
また、知らないことわざを調べるという辞典の性格上、古典にしか出現しないものも取り上げてあることをご理解ください。このようなことわざについては、人の心を傷つけ、人権を侵害することのないよう、使い方には十分注意してください。
参考として掲載した古川柳や英語のことわざにも同じ配慮をお願いします。

参考：「使用シーン/内容」別のタイトル一覧

使用シーン/内容	タイトル		
使用シーン	結婚式	葬式	成人式
	入学/卒業式	入社/退職	出産
	誕生日/記念日	会議/朝礼	歓送迎会
感情	喜び	悲しみ/絶望	怒り/憎悪
	不安/恐怖		
性格･行動	長所	短所	思考
	行動		
人生･生活	運命	生/老/死	健康/病気
	成功/失敗	チャンス	危険/困難
	暮らし	容姿	宗教
人間関係	家族	恋愛/友情	道徳
	教育		
自然･時	自然	時間	色
	数	方向	

学研　四字熟語辞典

四字熟語辞典編集要旨

■四字熟語とは何か

2字以上の漢字が結合して、ある意味を表す漢語のことを熟語といい、その熟語と他のもう1つの熟語が連結して四字で1つのまとまった意味を表すものを「四字熟語」という。

本辞典ではおもに中国の古典に典拠をもつ四字熟語を採録した。そのため、「左側通行」「経済成長」など、四字として特別な意味をもたない複合語・合成語は採録しなかった。また、日本で訓読するとき慣用的に「の」を補足して読んでいる語は、「之」の字を加えて四字熟語としたものもある。

■見出し語

配列　五十音順。

表記

見出し語の漢字が、偏(へん)や旁(つくり)の違いだけで、同音・同義の異体字である場合、また、国語審議会報告の『同音による書きかえ』資料などによって、書き替えることになっている漢字については、次のように示した。

(例) 意気消沈　(＝意気銷沈)

また、意味が同じで表記に違いのある場合には、原則として、頻度の高いほうを見出し語とし、他方は ➡ で参照できるようにした。

読み

見出し語の読み方で、慣用上「の」を入れて読むこともある語については、それを示した。「の」を入れたり入れなかったりして読む場合は、別の見出し語をたてて示した。

(例) 君子三楽→くんしさんらく

君子三楽→くんしのさんらく

活用

見出し語が動詞として使われたり、状態表現として使われたりするものは、それを示した。

(例) 悪戦苦闘 (ｽﾙ) 〈動詞〉　悪逆非道 (ﾅ･ﾉ) 〈状態表現〉

レベル表示

⁂　みんなが当然使っている表現
⁑　使って損はない表現
＊　知らねば損をする表現
〈無印〉知っていて損はない表現

■解説と記号

意味　[意味]

見出し語の意味を示した。

注釈　[注釈]

四字熟語の背景、用語の解説のほか、いろいろな情報を記載した。

出典と引用文　[出典]

中国出典・仏典のものについて書名または人名で示した。

例　[例]

文章作成やスピーチに役立つように、実際の使い方の文例を示した。

類句　[類句]

見出し語と類似の四字熟語、または関連のものを示した。

反対句・対句　[対句]

反対の意味、対句として用いられる四字熟語、および関連のものを示した。

参考　[参考]

英語のことわざ、だじゃれ、古川柳など、ことば遊びや

学研　漢字辞典

漢字辞典編集要旨

収録範囲

この漢字辞典では親字(見出し語になっている漢字)としてJIS第1水準、JIS第2水準で規定されている漢字6,355字すべてを収録しています。

見出し語情報

見出し語に関する情報は次のように表示されます。

【例】　ⓐ　ⓑ　ⓒ　ⓓ　ⓔ

```
□漢字 /見出語\ /熟語\
教  総画:11画 部首:攴 第1水準 教育
    区点:2221 JIS:3635 ｼﾌﾄJIS:8BB3 ―ⓕ
    音 キョウ ―ⓖ
    音 コウ ―ⓗ
    訓·意 おし·える,おそ·わる ―ⓘ
    訓·意 おしえ,しむ,せしむ ―ⓙ
```

ⓐ見出し漢字
ⓑ見出し漢字の総画数
ⓒ見出し漢字の部首
ⓓ ⓔ漢字の区別

区別には次のような分類があります。

第1水準：JIS第1水準
第2水準：JIS第2水準
教育　：教育漢字
常用　：常用漢字(教育漢字を除く)
人名用：人名用漢字
旧字体：旧字体
異体字：異体字(意味はまったく同じだが、標準の文字と字体の異なる文字)
常用外：常用漢字以外の漢字

ⓕ漢字コード：区点コード、JISコード、シフトJISコード
ⓖ常用漢字表の音読み　**音**
ⓗ常用漢字表以外の音読み　音
ⓘ常用漢字表の訓読み・漢字の意味など　**訓·意**
ⓙ常用漢字表以外の訓読み・漢字の意味など　訓·意

読みの“・”は読みと送りがなの区切りを示しています。

総画数

漢字の画数については特に規定されたものはありませんが、この辞典はJIS-X0208-1990の漢字表の字体にもとづいて、画数を決めています。

部首

部首は『康熙字典』に準じて分類されています。ただし、検索のしやすさを考慮し、便宜的に他の部首のところに分類しているものなどがあります。

【例】『腹』や『肩』などの漢字の部首は、本来「肉」(にく)ですが、検索のしやすさを考慮して「月」(つきへん)に収録されています。

熟語情報

漢字検索の後、その漢字を使い、かつ必要性が高いと思われる熟語を表示させることができます。

学研監修 漢字辞典は電子版の辞書であり、書籍版は刊行されておりません。

世界の料理・メニュー辞典

■本辞典の構成

各国は次のような流れで説明されている。

〈各国料理の解説〉
〈各国内の地域別の特色、レストラン事情など〉
〈メニュー例〉
〈料理辞典〉

実際の手順は、

① レストランなどに行く前に、各国料理の解説を参考にして注文すべき候補をメニュー例から選んでおく
② 実際に料理が出されてわからないときは、メニュー例と料理辞典で探す、ということになるだろう。

■発音表記について

本辞典の発音は、カタカナで便宜的に示した。各国語をできるだけ原音に近く表記するようにはつとめたが、日本語にない音をどうするかなどの大問題もあり、いくらかの矛盾・不統一・原音との相違などは避けられない。

- 料理用語・素材名・国名・地名などは、BとVの日本語表記をできるだけ区別するようにし、Bは「は行」の濁音(バなど)、Vは「あ行」の濁音(ヴ)とした。一般の用語については、この表記ではなく、慣用的表記に従ったものもある。スペイン語は、「あ行」の濁音を用いない慣用になっているので、Vでも「は行」の濁音となっている。
- 複合語からなる原語の日本語の表記は、強いて原語と一致させたり、原則を設けて当てはめるより、適宜単語間に「・」や空きを入れたり、省いたりして読みやすいようにしてある。
- 解説文のなかでは、日本で一般的に呼称されている料理用語を用いているが、例外的に現地の発音で表記すべきところでは、現地の発音を採用している。それも各担当執筆者の判断によっているので、必ずしも統一された表記とはなっていない。

■料理用語について

本文中の料理用語には、できるだけ原語を付記し、現地の料理用語になじめるようにつとめた。とくに、発音表記([ ]で示した)のないものは、各国の料理辞典で確認されたい。
アルファベット系の原語の名詞などは、おおむね大文字で表記してある。

■料理辞典と凡例

料理辞典の見出し語は、各国語を知らない人でも引きやすいように、アクセント記号のあるアルファベットも記号のないものと区別しない配列とした。各国の特殊な原語事情は、必要最小限「凡例」に示すことにとどめた。

「医者からもらった薬がわかる本」

一般薬剤名と製剤商品名(銘柄)について

薬は化学的組成、使用目的、性質などいろいろな基準で分類され、一般的な名称(一般薬剤名)がつけられています。本内容では、そのうち約500種類の薬剤をとりあげて解説しています。
製薬会社がこれらの薬を商品化するときには、それぞれ独自の製剤商品名(銘柄)をつけます。この商品名とメーカー名が、製剤欄に列挙されています。例えば、解熱鎮痛薬（抗凝血薬)のアスピリンは、一般名がアスピリンであり、有名な商品名としてバファリンがあります。
「名前から探す」では、一般名、商品名のどちらからでも引くことができます。

- **分類**……
  薬の成分、効能、用途などから分類された名称
- **処方目的**……
  どんな病気や症状のときに使われるのか(健康保険で認められている適応症)
- **解説**……
  薬の効き方(作用)、薬のつくられた由来、その薬の使用状況などの情報
- **製剤名(商品名)**……
  製剤商品名(銘柄)と、その商品のメーカー名
- **PC（プレグナンシー・カテゴリー)**…
  妊婦が使用した場合の安全性を示します。231ページに詳しい説明があります。
- **海外評価**……
  その薬の主要先進国(英・米・独・仏)での承認・発売状況を示しています。230ページに詳しい説明があります。
- **１日量**……
  その薬を標準的に使用する場合の1日あたりの分量です。病状や治療方針によっては例外もありますので、一応の目安と考えてください。なお、一概にいえない薬については記載していません。
- **50%1g31.20円など**……
  その薬を健康保険で使う場合の価格を単価で示してあります。
- **一般的な注意**……
  使用してはいけない場合、慎重に使用する場合、妊婦・授乳婦の安全性、服用時の自動車運転、服用時に必要な検査など…
  これらの場合には、薬の服用について処方医と相談してください。
- **副作用の注意**……
  重大な副作用、おこることがある副作用、服用を中止して処方医に連絡する副作用など、分類して掲載しています。
- **他の薬剤使用時の注意**……
  いわゆる“薬の飲み合わせ”のことです。他の薬を飲んでいる場合は、その薬との相互作用で副作用が出ることがあるので、注意が必要です。
- **警告**……
  極めて重大な副作用がおこりうるものについては、「警告」として注意を促しています。

副作用について気をつけたいこと

〔副作用の注意〕に説明している副作用とは、必ずおこるものではありません。１万回の投与について１回しかおこらないものまでを含んでいるからです。
そのうち、とくに注意すべき副作用については、「重大な副作用」として示してあります。この「重大な副作用」とは、医療関係者向けの注意書き（添付文書と呼びます）に記載されているものをまとめています。ただし、重大だからおこりやすいというわけではありません。
副作用が出る頻度については、次のような基準が目安となっています。

「まれに」……0.1％未満
「ときに」……0.1～５％未満
とくに副詞なし……５％以上または頻度が不明

副作用については、素人判断は禁物です。薬によっては、自分勝手な判断で服用を止めてしまうと危険な場合もあるからです。処方された薬は、処方医の指示通りに正しく飲むことがまず大切です。服用していて、もし異常を感じたら、処方医または薬剤師に早めに相談しましょう。

海外評価の説明

（主要先進国での薬の承認・発売状況がわかる）

薬の詳細画面中にある「製剤欄」に記載されている一般薬剤名のところに「海外評価」を付けています。これは、その薬のイギリス、アメリカ、ドイツ、フランスでの承認・発売状況を点数化し、その合計点を表示したものです。

- イギリスでの承認・発売あり… 2点
- アメリカでの承認・発売あり… 2点
- ドイツでの承認・発売あり…… 1点
- フランスでの承認・発売あり…0.5点

として計算しています。

※ 海外評価点の計算は「医者からもらった薬がわかる本2003年版」独自のものです。世界で最も薬剤承認基準が厳しいと考えられるイギリスとアメリカ、次いで厳しいとされるドイツ、フランスでの承認状況を勘案して評価しています。その他の国での状況は考慮していません。

※「海外評価」は、日本で繁用され標準的薬剤とされている約430種の薬（日本医師会編・発行『薬の正しい使い方』に掲載されているものなど）についてのみ掲載しています。

※ なお、海外での承認・発売状況については以下の書籍を参考にしました。

１．Martindale “The Complete Drug Reference" 32nd. ed.（1999）
（The Royal Pharmaceutical Society/イギリス）
２．Physicians' Desk Reference（PDR)56th.（2002）
（Medical Economics Company/アメリカ）

3． Monthly Index of Medical Specialties (mims) Jun. 2002
(Haymarket Medical Ltd./イギリス)
4． Rote Liste 2002
(Rote Liste Service GmbH/ドイツ)
5． Dictionnaire VIDAL 2000
(Editions du Vidal/フランス)
6． USP DI (19th. ed.) and (1999)
(US Pharmacopeial Convention. Inc./アメリカ)
7． The Merck Manual of Medical Information (Home Edition 1997)
(Merck Research Laboratories/アメリカ)
8． The Essential Guide to Prescription Drugs (1998)
(Harper Perennial/アメリカ)
9． Prescription for Diasaster (by Thomas J. Moore, 1998)
(Simon & Shuster/アメリカ)
10． Bitter Pills (by Stephen Fried, 1998)
(Bantam Books/アメリカ)

〔海外評価合計点の表示の見方〕

5.5点(満点)

英米独仏……イギリス、アメリカ、ドイツ、フランスともに承認・発売しています。

∫

0点

英米独仏……イギリス、アメリカ、ドイツ、フランスともに承認・発売はありません。

PC(プレグナンシー･カテゴリー)の説明

(妊娠時服用における安全性基準がわかる)

薬の詳細画面中の「製剤名欄」にある PC(プレグナンシー・カテゴリー)とは、その薬を妊娠時に使用したときの安全性を示したもので、アメリカ食品医薬品局(FDA)が設定した基準をそのまま掲載しています。以下の説明をよく読んだ上で、判断の目安にしてください。

- **分類妊娠時の使用にあたっての薬剤分類(プレグナンシー・カテゴリー PC)の見方**

  プレグナンシー・リスク・ファクター(=プレグナンシー・カテゴリー PCと略)は、A、B、C、D、Xの5段階で示されています。アメリカ食品医薬品局(FDA)は、体内に吸収された薬が、生まれてくる胎児に対してどの程度影響するかという可能性を示すために、これら5つのカテゴリーをつくりました。カテゴリー間の重要な差異は、薬についての研究文献の確実性と、その薬の危険性と有益性のどちらが勝るかという比率に依っています。“X”という評価は、催奇性があり、有益性より危険性のほうがあきらかに勝っていることを示すデータが存在し、妊娠中には絶対に用いてはならないとされている薬です。

PC A　妊婦に対しての研究結果では、妊娠３ヵ月時も、その後の妊娠期間にも、胎児に対しての危険が発見されなかったもの。胎児に対して害を与える可能性は、ほとんどないと思われる。

PC B　動物実験では、胎児に対しての影響は発見されなかったが、妊婦における臨床検査は行われていないもの。もしくは、動物実験で胎児に対しての影響が発見されているが

（生殖力の低下を除く）、妊婦に対しての臨床検査では、妊娠３ヵ月時でも、その後の妊娠期間でも、危険性が確認されていないもの。

PC C　動物実験においては、胎児に対する危険性が発見されているが（奇形児や未熟児、その他の影響）、妊婦における臨床検査がなされていないもの。もしくは、動物実験も妊婦における臨床検査も行われていないもの。“C”と評価された薬は、その薬の有益性が胎児に対する危険性を上まわったときだけに処方されるべきである。

PC D　人間の胎児に対する危険性がはっきりと確認されているもの。ただし、危険性にもかかわらず、その薬を妊婦に対して処方することを容認すべき場合がある。（その薬を使わないと命にかかわる場合や、深刻な病気にかかっていてその薬よりもっと安全な薬が使えない、もしくは効果がない場合）

PC X　動物実験でも、妊婦における臨床検査でも、胎児に対する異常が発見されている。もしくは、人体に実際に使った結果から胎児に対する危険性が発見されている。“X”と評価された薬は、妊婦に処方する場合、いかなる有益性よりも危険性のほうが上まわっている。妊娠中もしくはこれから妊娠しようという女性は絶対に服用してはいけない。

※ プレグナンシー・カテゴリーは製剤欄の中の一般薬剤名に付記してあります。なお、アメリカで薬として認められていないものには記載されていません。

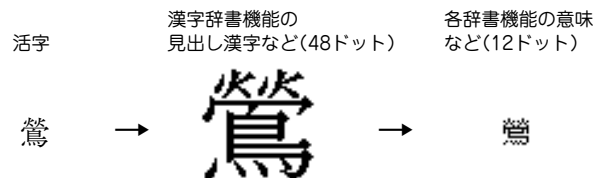
※ 妊娠時には十分に注意がなされた上で投薬されますが、不安な点がある場合には、処方医とよく相談してください。

参　考

字形について

- この製品に使われている漢字の字形はJIS-X0208-1990の漢字表に準拠していますので、一般の辞典などで採用されている文字と字形が異なるものがあります。
- ただし、JISの漢字表以外の漢字も一部含まれています。
- また、限られたドット数で文字を構成しているため、一部の漢字は略字を用いています。

【例】

活字		漢字辞書機能の見出し漢字など（48ドット）		各辞書機能の意味など（12ドット）
鶯	→	鶯	→	鶯

辞書の表現の違いについて

- この製品は、基本的に各辞典の内容を変更することなく収録しています。このため、同じ語を別々の辞書で引いた場合、表現などに違いがあることがあります。

辞書の内容について

- この製品に収録されている各辞書の内容は、基本的に書籍版の内容を変更することなく収録しておりますが、画面表示の都合、その他の事情により、各出版社の監修に基づいて一部内容を変更していることがあります。

参考にしてほしいこと

この製品は精密な電子機器です。長くご愛用いただくための注意点など、参考にしていただきたいことをまとめています。よく読んで正しく使ってください。

電池交換のしかた

電池が消耗すると、音が鳴らなくなったり、電源が切れて入らなくなったりします。必ず以降の内容をよくお読みのうえ、電池交換は十分注意して行ってください。

使用している電池

種　類	形　名	個　数
アルカリ乾電池 単４形	LR03	２本

※ 指定している電池以外は使用しないでください。電池容量、電圧が異なるため、誤動作や故障の原因となります。

ご注意

冒頭の「安全にお使いいただくために」もよく読んでお取り扱いください。

- 製品を長時間使わないときは電池を取り外しておいてください。
- 消耗した電池をそのままにしておきますと、液もれにより製品を傷めることがあります。
- 付属の電池は工場出荷時に入れていますので、所定の連続使用時間に満たないうちに寿命が切れることがあります。

電池の交換時期

画面右上に “ ” が表示されたとき、または電源を入れたときに「電池を交換してください」と表示された場合は電池が消耗しています。速やかに電池を交換してください。

メモ　電池について

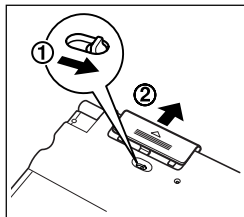
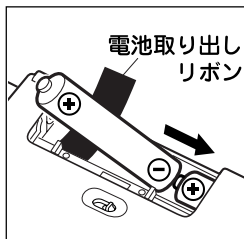
- 電池の使用時間は、約105時間です。（常温25℃で連続表示のとき。）

※電池の種類（メーカー）、使用温度、使用状態によっては電池の寿命が短くなります。

電池の交換手順

1 **電源を切ります。**

2 **本体裏面の電池ぶたスイッチを“解除”側にします。**

3 **電池ぶたを矢印の方向に水平に引いて外します。**

4 **消耗した電池を取り出します。**
リボンの先端を引き、2本とも取り出してください。

5 **新しい電池を入れます。**
2本とも新しい電池に交換してください。また、向きをまちがえないように入れてください。

- リボンの上から電池を入れます。リボンの先端が電池の下に隠れないようにしてください。

6 **電池ぶたをもとどおり水平に差し込んで取り付けます。**

7 **電池ぶたスイッチを“ロック”側にします。**

8 **本体を開き、（入/切）を押して電源が入ることを確認してください。**
もし、電源が入らないときは2～8の手順をもう一度行い、電池を入れ直してください。
それでも電源が入らないときは次ページのリセット操作を行ってください。

9 **画面に従って、表示濃度の調整、キータッチ音の設定を行ってください（2ページの手順7以降を参照）。**

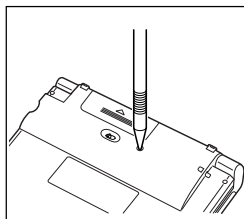
異常が発生したときの処理

ご使用中に強度の外来ノイズや強いショックを受けた場合など、ごくまれに（クリア）も含めたすべてのキーが働かなくなるなどの異常が発生することがあります。このときは、以下のリセット操作をしてください。

リセット操作

1 本体裏側のリセットスイッチをボールペンなどで押します。

初期化の確認画面が表示されます。

●リセットスイッチの操作に、先の折れやすいものや先のとがったものは使用しないでください。

初期化すると、単語帳/しおり/各種設定の内容が消えて初期状態になります
(辞書のデータは消えません)

初期化しますか?

[は]はい　[い]いいえ

●[は]を押すと初期化します
●[い]を押すと初期化しません

2 本体を開き、（い）キーを押します。

表示濃度の調整画面が表示されます。

3 画面に従って、表示濃度の調整、キータッチ音の設定を行ってください（2ページの手順7以降を参照）。

異常を知らせるメッセージが表示されたときは

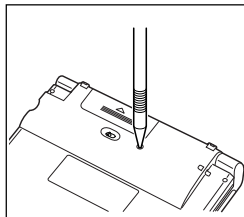
電源を入れたときなどに、

初期化されていないか
異常が発生しています
リセットを押してください

と、表示される場合があります。このような場合は次の操作で、この製品を初期化してください。

1 本体裏側のリセットスイッチをボールペンなどで押します。

初期化の確認画面が表示されます。

- リセットスイッチの操作に、先の折れやすいものや先のとがったものは使用しないでください。

2 本体を開き、(は) キーを押します。

「初期化しました」と一時表示した後、表示濃度の調整画面が表示されます。

3 画面に従って、表示濃度の調整、キータッチ音の設定を行ってください（2ページの手順7以降を参照）。

- この操作により、単語帳の登録データ、電卓のメモリー、しおりの内容が消去され、My辞書の設定内容、通貨換算の設定内容、「各種設定」の設定内容、消費税電卓の税率（初期状態：5%）などが初期の状態に戻ります。

仕　様

形　　名　PW-A8050

品　　名　電子辞書

表　　示　320×240ドット液晶表示

収 録 数　広辞苑：約230,000項目
逆引き広辞苑：約230,000項目
類語新辞典：約50,000語
英和辞典：約95,000語
和英辞典：約80,000語
英語類語使い分け辞典：
日本語見出し…約1,800語
英語見出し……約1,200語
分野別小辞典：
人　名…約8,500語
地　名…約5,300語
作品名…約3,300語
季　語…約3,500語
慣用句…約7,000項目
漢字辞典：6,355字（JIS第1/2水準）
英会話とっさのひとこと辞典：例文…約8,000例
英会話Make it! ：
基本表現編　例文…約2,600例
場面攻略編　例文…約2,400例
全訳古語辞典：約22,000語
故事ことわざ辞典：約4,500項目
四字熟語辞典　　：約1,450項目
カタカナ語辞典　：約28,000語
手紙文例集：約600例
スピーチ文例集：約100例
家庭の医学：索引項目…約8,000項目
医者からもらった薬がわかる本：
薬数…約8,000品目
食の医学館：約650項目
暮らしの中の法律相談：76項目
冠婚葬祭入門：約710項目
世界の料理･メニュー辞典：約3,200語
わがまま歩き旅行会話：
- ヨーロッパ5カ国語（英語／イタリア語／フランス語／スペイン語／ドイツ語）
  例文…約 1,700例
  単語…約12,000語
- 韓国語＋英語
  例文…約2,500例
  単語…約8,500語

らくらく旅の中国語：例文…約150例
ためしてガッテン5：33テーマ
ためしてガッテン6：30テーマ

電卓機能　計算桁数：12桁
消費税電卓（税込／税抜計算、加減乗除、メモリー、パーセント計算など）
通貨換算、単位換算、年号計算、年齢計算

使用温度　0℃～40℃

電　　源　3V ⎓（DC）：アルカリ乾電池　単4形（LR03）2本

消費電力　0.15 W

使用時間	約105時間（使用温度25℃で連続表示の場合） 約 75時間（使用温度25℃で、1時間あたり表示状態を55分、検索を5分間行った場合） ※ 使用環境や使用方法などにより変動があります。
質　　量	約 220 g（電池を含む）
外形寸法	幅 141mm×奥行 106.8mm×厚さ 10.8mm（閉じているとき）
付 属 品	アルカリ乾電池 単4形2本、保護カード、取扱説明書、お客様ご相談窓口のご案内

この製品では、シャープ株式会社が液晶画面で見やすく、読みやすくなるよう設計したLCフォントが搭載されています。LCフォント／LCFONTおよびLCロゴマークは、シャープ株式会社の登録商標です。
ただし記号など、一部LCフォントでないものもあります。

FONT LC®

アフターサービスについて

保証について

1. **この製品には取扱説明書の巻末に保証書がついています。**
   保証書は販売店にて所定事項を記入してお渡しいたしますので、内容をよくお読みのうえ大切に保存してください。
2. **保証期間は、お買いあげの日から１年間です。**
   保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
3. **保証期間後の修理は…**
   修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたします。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は電子辞書の補修用性能部品を製造打切後7年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるときは

1. 異常があるときは使用をやめて、お買いあげの販売店にこの製品を **お持込み** のうえ、修理をお申しつけください。**ご自分での修理はしないでください。**
2. **アフターサービスについてわからないことは･･･**
   お買いあげの販売店、またはもよりのシャープお客様ご相談窓口にお問い合わせください。

お問い合わせは

この製品についてのご意見、ご質問は、もよりのお客様ご相談窓口へお申しつけください。
付属の「お客様ご相談窓口のご案内」のとおり、全国にお客様ご相談窓口を設けております。

よくあるご質問

ご質問内容	対応方法（回答）
表示が濃い・薄い	●機能 ◀（淡く）機能 ▶（濃く）と押して、表示を見やすい濃度に調整してください（☞19ページ）。
キータッチ音は消せますか	キータッチ音の「鳴る（入）／鳴らない（切）」を切り替えるときは、メニュー 0 6 と押して各種設定画面にし、1 キーを押します（☞18ページ）。
調べたい語が出てこない	次のことを確認してみてください。 ●読みかたは正しいですか。別の読みかたではありませんか。 ●「つ」と「っ」など、大きい文字と小さい文字がまちがって入力されていませんか。 ●「ば」と「ぱ」など、濁音や半濁音がまちがって入力されていませんか。 ●「づ」と「ず」、「ぢ」と「じ」などの使いかたが違っていませんか。
調べたい単語が出てこない	単語は変化形ではありませんか。変化形で出てこないときは原形で調べてみてください。
読みのわからない漢字の調べかたは…	部品の読みや、部首画数、総画数で調べることができます（☞44ページ）。
“？”や“～”が使える機能は？	ワイルドカード“？”、ブランクワード“～”は、広辞苑、類語新辞典、古語、英和、和英、カタカナ語などの辞書で使えます（☞25ページ）。逆引き広辞苑などでは使えません。
濁音、半濁音はどうやって入れるの？	濁音は、清音を入れて ゛゜ を1回押します。 半濁音は、清音を入れて ゛゜ を2回押します（☞21ページ）。 （例「**が**」を入れるとき… か ゛゜　「**ぴ**」を入れるとき… ひ ゛゜ ゛゜）
「ゃ」や「っ」などの小さい文字の入れかたは？	「ゃ」や「っ」などの小さい文字を入れるときは 小文字 を押して（“**小**”シンボル点灯）、小さく入れたい文字のキーを押します（☞21ページ）。 （例「**ちょっと**」を入れるとき… ち 小文字 よ 小文字 つ と）

ご質問内容	対応方法（回答）
「ゐ」や「ゑ」の入れかたは？	機能 ろ と押すと文字の選択ウィンドウ(窓)が表示されます。 1 を押すと「**ゐ**」、2 を押すと「**ゑ**」が入ります(☞21ページ)。 ただし、カタカナ語辞書では「**ゐ**」「**ゑ**」の代わりに「**ヰ**」「**ヱ**」が入ります。
広辞苑で表や図を見ることはできますか	画面で表や図を見ることはできません。 説明の中に“⇀表、図”とあるときは、取扱説明書の159～198ページに収録されている表や図の中から、調べた語に該当するものを参照してください。
消費税の税率が変わってしまったら… レートが変わったら…	消費税の税率や、通貨の換算レートは変更することができます。118ページをご覧いただき、設定を変更してご使用ください。
国名などが変わっている 古いデータになっている	この製品は、書籍版の辞書(辞典)のデータを収録しておりますので、その辞書の記述に合わせております。
検索したリストに同じ見出し語が複数個表示されることがあるのはなぜ…	１つの見出し語に複数の語が収録されている場合、個々の語に対して検索を行うので、同じ見出し語が複数個表示されることがあります。
ジャンプ機能で、ほかの辞書にもあるはずの語へジャンプできない	辞書により見出し語などに使われる文字の種類や表記のしかたが違うことがあり、このような場合は違う言葉と判断されるためジャンプできません。 **例**　表記の違い：　**取替え**(広辞苑)　　**取り替え**(和英)
充電式電池は使えますか？	お使いいただくことはできません。アルカリ乾電池をご使用ください。 充電式電池とアルカリ乾電池では、電圧や電気特性が異なるため、誤動作や故障の原因となります。
市販のSDカードは使えますか？	本電子辞書では、専用のコンテンツカードがご利用いただけます。市販のSDカードはご利用いただけません。
オプションで、辞書のデータをパソコンに取り込んだり、印刷する機器はありませんか	辞書の内容は各出版社等の著作物であり、著作権保護のうえから、そのようなオプション機器は用意しておりません。

故障かな?と思ったら

次のような場合は故障でないことがありますので、修理を依頼される前にもう一度お調べください。それでも具合の悪いときは239ページの「アフターサービスについて」をご覧のうえ修理を依頼してください。

こんなとき	ここをお確かめください
電源が入らない	● 電池が消耗していませんか(☞233ページ)。 ● 電池が正しい向きで取り付けられていますか(☞234ページ)。 ● 表示濃度の調整が淡くなりすぎていませんか(☞19ページ)。 ※ 上記のどれでもないときは本体裏側のリセットスイッチを押してください(☞235ページ「異常が発生したときの処理」)。
表示が淡い(濃い)	● 表示濃度が見やすい濃さに調整されていますか(☞19ページ)。
すべてのキーが働かない	● 本体裏側のリセットスイッチを押してください(☞235ページ)。
キーを押したとき“ピッ”と鳴らない	● キータッチ音が「切」になっていませんか(☞18ページ)。
自動的に電源が切れる	● この製品には、しばらく使わないと自動的に電源が切れるオートパワーオフ機能がついています。 電源が切れるまでの時間は変更することができます(☞18ページ)。
電源を入れると、デモ(商品紹介)の確認画面や「四字熟語」が表示される	● オープニング設定画面で「表示なし」に設定してください。(☞20ページ)。
カードを装着して電源を入れるとすぐに電源が切れる カードを装着しても「カードが入っていません」と表示される	● 電池が消耗していませんか。電池を交換してみてください(☞233ページ)。 カードを認識しなかった場合は、電池交換後、もう一度カードを入れ直してください。